

Monitor BFA

Septiembre 2020

Fecha de publicación: 03/10/2020

Monitor BFA © es una publicación de Barba y Fernández Actuarios, S.C. cuya finalidad es proporcionar a nuestros clientes y público en general información actualizada sobre algunos indicadores económicos y financieros relevantes. Es resultado de información mostrada en fuentes públicas, así como de la aplicación de modelos enfocados a representar los rasgos generales de los indicadores estudiados. Las opiniones y perspectivas vertidas en el presente documento son responsabilidad del autor y no constituyen una recomendación tácita o específica, ni posicionamiento legal de nuestra empresa sobre la materia.





Presentación

Para determinar los pasivos laborales de una empresa se requiere analizar las variables que determinan el plazo y monto en que los beneficios a los empleados serán liquidados en el futuro. Variables como lo son la movilidad de los empleados en las empresas (o rotación), la inflación, el crecimiento de salarios o las tasas de descuento son algunos ejemplos.

Una vez analizadas las variables, y de común acuerdo con la empresa, el actuario establece determinados supuestos respecto al comportamiento que se espera dichas variables tomen en el futuro. A estos supuestos se les denominan *hipótesis actuariales*.

Sin embargo, y no importando el grado de sofisticación con el cual son establecidas, las hipótesis actuariales siempre están sujetas a un margen de error en su pronóstico, más aún por el hecho de estimar comportamientos a largo plazo que están sometidos a un alto grado de incertidumbre. Una vez registrado el error técnico, la consecuencia inmediata se reflejará ya sea mediante un costo adicional (esto ocurre cuando las hipótesis actuariales quedan "bajas" respecto al monto del flujo de beneficios, a lo cual se le denomina "pérdida actuarial"), o bien, mediante un ingreso inesperado (esto ocurre cuando las hipótesis actuariales quedan "altas" respecto al monto del flujo de beneficios, a lo cual se le denomina "ganancia actuarial"). Estos costos o ingresos contables extra se distribuirán, dependiendo del estándar contable con los que se formulen los estados financieros, a partir del año en que ocurren, o bien, en los años subsiguientes, ya sea en rubros del estado de resultados o del balance general.

En el presente documento se muestran, a la fecha de publicación, las hipótesis actuariales sugeridas por nuestra firma con la finalidad de medir pasivos laborales de beneficios y prestaciones obligatorias para las empresas, tales como la Primas de Antigüedad, la Indemnización Legal (Ley Federal del Trabajo, Contratos Colectivos, Contratos Ley), o bien, establecidas de manera voluntaria, tales como los planes de pensiones, premios por antigüedad, gastos médicos para pensionados, seguros de vida o pagos de marcha. Las hipótesis que sugerimos se encuentran basadas en la información estadística y pública que nuestra firma recopila y monitorea constantemente, mismas que consideramos reflejan adecuadamente las circunstancias y tendencias propias de cada variable.





Resumen

nflación

- A mayor inflación, mayor incremento de salarios.
- A mayor inflación, mayor tasa de descuento.
- El impacto en el pasivo laboral dependerá si la inflación afecta más a los salarios o a las tasas de descuento.
- Aunque las expectativas de inflación anual para 2020 se mantienen por debajo del 4.00%, por cuarto mes consecutivo se detecta un aceleramiento de la inflación en términos anualizados. El indicador a largo plazo manifiesta una tendencia horizontal.

Indicador a Agosto 2020 4.32% Tendencia

A la baja

Estimación a Diciembre 2020 4.26%

Indicador a Septiembre 2020 4.32%

Tendencia

Neutral

Estimación a Diciembre 2020 4.29%

Incremento del Salario Mínimo

- A mayor incremento del salario mínimo, mayor incremento general en los salarios.
- A mayor incremento general en los salarios, mayor pasivo laboral. Estimamos que el incremento final al salario mínimo recaerá en lo sustancial, como lo fue en 2018 y 2019, en la
- política social laboral del gobierno. En este sentido, estimamos para el cierre de 2020 un incremento de 17.99% (\$145.39 diarios), mientras que el indicador a largo plazo podría llegar a 6.10%.

Indicador a Agosto 2020 5.86%

Tendencia

A la alza

Estimación a Diciembre 2020 6.20%

Indicador a Septiembre 2020 5.86%

Tendencia

A la alza

Estimación a Diciembre 2020 6.10%

Tasa de Descuento

- A mayor tasa de descuento, menor pasivo laboral.
- 2 A menor tasa de descuento, mayor pasivo laboral.
 - Respecto a diciembre de 2019, la curva de rendimiento sigue acentuando su descenso en plazos de 0 a 15 años, influenciado fundamentalmente por las decisiones del Banco de México para baiar las tasas de corto
- plazo. Respecto a diciembre de 2019 y para plazos mayores de 15 años, se tienen tasas superiores (7.00% y mayores). El incremento general en pasivos laborales promedia 2.92% a septiembre de 2020, aunque el impacto en el pasivo laboral de cada empresa debe medirse acorde a su perfil de vencimiento.

Indicador a Agosto 2020 7.08%

Tendencia

A la baja

Estimación a Diciembre 2020 7.00%

Indicador a Septiembre 2020 7.06%

> Tendencia A la baja

Estimación a Diciembre 2020 6.96%





Variables Económicas

Inti	acion
------	-------

Periodo de observación (datos registrados y publicados)

2000 - 2019

Periodo de expectativas (estimaciones Banxico):

2020 - 2028

Retrospectiva hacia enero 2020

Factores más significativos de este periodo:

- Pandemia de COVID 19 a inicios de marzo.
- Descenso de los precios del petróleo en abril.
- Descenso en la demanda de combustibles en abril y mayo.
- Repunte en los precios de alimentos y bebidas en mayo.
- Problemas de suministro de alimentos en junio.
- Incremento en precio de la gasolina en junio.

Inflación acumulada enero 2020 – agosto 2020: 1.82%.

Factores menos significativos de este periodo:

- Incremento en el salario mínimo en enero.
- Descenso de las tasas de interés cortas por parte del Banco de México.
- Incremento precios de bienes de consumo relacionados con las medidas sanitarias en marzo.

Perspectiva hacia diciembre 2020

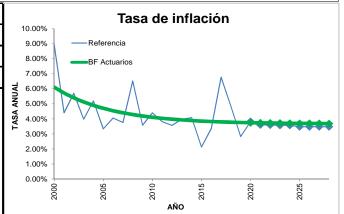
Por cuarto mes consecutivo la inflación supera, en términos anualizados, las metas del Banco de México, aunque la expectativa anual sigue siendo menor al 4.00% (3.89%) según los analistas económicos.

Inflación por acumular septiembre 2020 – diciembre 2020 (medición BFA): 1.92%

Indicador para pasivos laborales: 4.32%

lend	encia:	а	la	baja.	

F	Referencias y Mediciones BFA sobre la Tasa de Inflación										
Fecha de	Corton	1270 2020	Largo Plazo (promedio anual)								
medición	Corto plazo 2020		2020	2000 - 2028							
medicion	Referencia	BFA	Referencia	BFA	BFA						
30/09/2020	3.89%	3.74%	3.56%	3.69%	4.32%						
Tendencia	☆ A la alza	↓ A la baja	↓ A la baja	↓ A la baja	応 Neutral						







Variables Económicas

Incremento del Salario Mínimo

Periodo de observación (datos registrados y publicados) 2000 – 2019

Periodo de expectativas (estimaciones BFA):

2020 - 2028

Tendencia: a la alza.

Retrospectiva hacia enero 2020

Durante el primer año y medio de la actual administración federal se han dado incrementos importantes del salario mínimo, mismos que obedecen primordialmente a una política de recuperación del poder adquisitivo y al exhorto de nivelación de salarios que a través del T-MEC los socios comerciales buscan alcanzar, así como a la atención que el lado norteamericano ha puesto para no dejar espacios de "competitividad" a México, mediante sanciones económicas, para evitar el rezago de salarios o incumplimiento de derechos laborales.

Incremento acumulado del salario mínimo enero 2020 – septiembre 2020: 0.00%

Perspectiva hacia diciembre 2020

Consideramos que el incremento final al salario mínimo recaerá en lo sustancial, como lo fue en 2018 y 2019, en la política social – laboral del gobierno.

Incremento por acumular del salario mínimo octubre 2020 – diciembre 2020 (medición BFA): 18.00% (\$145.39 diarios).

Indicador para pasivos laborales: 5.86%.

Referencias y Mediciones BFA sobre la Tasa de Incremento del Salario Mínimo									
Fecha de	Corton	lazo 2020	Largo Plazo (promedio anual)						
medición	Corto p	1420 2020	2020	2020 - 2028					
medicion	Referencia	BFA	Referencia	BFA	BFA				
30/09/2020	17.81%	18.00%	12.50%	10.54%	5.86%				
Tendencia	☆ A la alza	♠ A la alza	會 A la alza	☆ A la alza	☆ A la alza				







Variables Financieras

Tasas de Descuento

Periodo de observación (datos registrados): 09/2019 - 08/2020 Periodo de observación (datos registrados): 09/2019 - 08/2020

Periodo de expectativas (estimaciones BFA): 2020 – 2050

Retrospectiva hacia enero 2020

Factores más significativos de este periodo:

- Margen de maniobra de una inflación baja.
- Política de baja de tasas de interés cortas emprendida por el Banco de México.
- Intención de reducir el diferencial de tasas respecto a otros mercados.
- Ajuste en la calificación de la deuda soberana por las calificadoras.
- Riesgo país en niveles de 2018.
- Salida de capital extranjero en instrumentos de deuda gubernamental.

Factores menos significativos de este periodo:

- Volatilidad del mercado cambiario.
- Descenso de los precios del petróleo.
- Volatilidad del tipo de cambio.

Perspectiva hacia diciembre 2020

Respecto a diciembre de 2019, la curva de rendimiento sigue acentuando su descenso en plazos de 0 a 15 años, influenciado fundamentalmente por las decisiones del Banco de México para bajar las tasas de corto plazo. Respecto a diciembre de 2019 y para plazos mayores de 15 años, se tienen tasas superiores (7.00% y mayores). El incremento general en pasivos laborales promedia 2.92% a septiembre de 2020, aunque el impacto en el pasivo laboral de cada empresa debe medirse acorde a su perfil de vencimiento.





			Refere	encias sobre l	as Tasas de D	escuento			
Fecha de	Corto Plazo (2020)	Largo Plazo (2021 - 2050)							General
medición	0	1	5	10	15	20	25	30	General
30/09/2020	4.42%	4.43%	5.58%	6.22%	7.07%	8.46%	8.48%	7.57%	7.14%
Tendencia	↓ A la baja	⊎ A la baja	↓ A la baja	. A la baja	↓ A la baja	↑ A la alza	↑ A la alza	↑ A la alza	↓ A la baja
			Medicio	nes BFA sobre	e las Tasas de	Descuento			
Fecha de	Corto Plazo e (2020) Largo Plazo (2021 - 2050)						- General		
medición	0	1	5	10	15	20	25	30	General
30/09/2020	3.82%	4.20%	5.59%	6.74%	7.37%	7.65%	7.69%	7.57%	7.06%
Tendencia	↓ A la baja	↓ A la baja	↓ A la baja	↓ A la baja	↓ A la baja	☆ A la alza	♠ A la alza	☆ A la alza	 A la baja





Fecha de	Corto Plazo (2020)	L argo Plazo (2021 - 2050)							- General		
medición	0	1	5	10	15	20	25	30	General		
30/09/2020	0.00%	2.74%	7.54%	5.01%	-0.06%	-3.54%	-3.59%	0.66%	2.92%		
Tendencia	⇔ Neutral	☆ A la alza	♠ A la alza	☆ A la alza	♠ A la alza	↓ A la baja	↓ A la baja	↓ A la baja	☆ A la alza		
Tasas de Descuento Dic19 vs Sep20 (Referencias)				10.00% - 9.00% -		sas de Desc Pic19 vs S (BFA)					
8.00% - 7.00% - 6.00% - 4.00% - 3.00% -				——31/12/2019 ——30/09/2020	8.00% - 7.00% - 4.00% - 4.00% - 3.00% -				31/12/201 30/09/202		
2.00% - 1.00% - 0.00% -	5	10 15 PLAZ(20	25 30	2.00% - 1.00% - 0.00% - 0	5	10 15 PLAZ	_	25 3		





Contacto

Jorge Barba jbarba@bfactuarios.com

Carlos Llanas carlos.llanas@bfactuarios.com

Tel: 55-56-51-00-18

www.bfactuarios.com