

## ANEXO

1. Asegurado con Pensión de Invalidez desde el 2003 que fallece por Riesgo Común, teniendo 54 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge (C) y un hijo (H)

$PI_{EA}$  : Bs2500

$PxM_{RPI}$  : 2,500 (Pensión Base)

$PxM_{RPI}$  : **2,500\*80% = Bs2,000 (C: 1,500 + H: 500)**

$RSR_{FF}$  : 4,000 (Riesgo Común)

$PxM_{RFF}$  :  $4,000*70% = 2,800$  (Pensión Base)

$PxM_{RFF}$  : **2,800\*80% = Bs2,240 (C: 1,680 + H: 560)**

$PxM_v$  : 800 (Pensión Base) (Sólo FSA porque por edad no accede a CC)

$PxM_v$  : **800\*100% = Bs800 (C: 622.16 + H: 177.84)**

$PSV$  : Bs0.00

$PxM_{SV}$  : 0.00 (Pensión Base) (Asegurado no tiene edad para acceder a PSV)

$PxM_{SV}$  : **0.00\*90% = Bs0.00 (C: 0.00 + H: 0.00)**

Donde:

$PI_{EA}$  = Pensión de Invalidez a cargo de una Entidad Aseguradora

$PxM_{RPI}$  = Pensión por Muerte derivada de Riesgos de la Prestación de Invalidez del Asegurado

$RSR_{FF}$  = Referente Salarial de Riesgos a fecha de fallecimiento

$PxM_{RFF}$  = Pensión por Muerte derivada de Riesgos determinada a fecha de fallecimiento del Asegurado

$PxM_v$  = Pensión por Muerte derivada de Vejez

$PxM_{SV}$  = Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

$PxM_v$	$PxM_{SV}$	$PxM_{RPI}$	$PxM_{RFF}$	$PxM$ Otorgada
800	0	2,000	2,240	<b><math>PxM_{RFF} = 2,240</math></b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos ( $PxM_{RFF}$ ) a fecha de fallecimiento, que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte para las que el Asegurado fallecido cumple requisitos. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos se financia conforme a lo siguiente:

Fracción de Riesgos<sub>EA</sub> :  $2,500 * 80\% = 2,000$  (C: 1500 + H: 500)

Fracción de Riesgos<sub>AFP</sub> :  $2,240 - 2,000 = 240$  (C: 1680-1500=180 + H: 560 – 500 = 60)

2. Asegurado con Pensión de Invalidez desde el 2003 y con Pensión de Vejez desde el 2012, que fallece por Riesgo Común, teniendo 60 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge (C) y un hijo (H)

PV : Bs2,300

PxM<sub>V</sub> : 2,300 (Pensión Base)

**PxM<sub>V</sub> :  $2,300 * 90\% = Bs2,070$  (C: 1,610 + H: 460)**

PI<sub>EA</sub> : Bs2660

PxM<sub>RPI</sub> : 2,660 (Pensión Base)

**PxM<sub>RPI</sub> :  $2,660 * 80\% = Bs2,128$  (C: 1,596 + H: 532)**

PSV : Bs1,645

PxM<sub>SV</sub> : 1,645 (Pensión Base)

**PxM<sub>SV</sub> :  $1,645 * 90\% = Bs1,480.50$  (C: 1,151.50 + H: 329)**

Donde:

PxM<sub>V</sub> = Pensión por Muerte derivada de Vejez

PI<sub>EA</sub> = Pensión de Invalidez a cargo de una Entidad Aseguradora

PxM<sub>RPI</sub> = Pensión por Muerte derivada de Riesgos de la Prestación de Invalidez del Asegurado

PxM<sub>SV</sub> = Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

PxM <sub>V</sub>	PxM <sub>SV</sub>	PxM <sub>RPI</sub>	PxM Otorgada
2,070	1,480	2,128	<b>PxM<sub>R</sub> = 2,128</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos ( $PxM_R$ ) de la Prestación de Invalidez que recibía el Asegurado, que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos se financia conforme a lo siguiente:

Pensión de Vejez<sub>AFP</sub> :  $2,300 * 90\% = 2,070$  (C: 1610 + H: 460)

Fracción de Riesgos<sub>EA</sub> :  $= 72$  (C: 1610 + H: 532 – 460 = 72)

3. Asegurado con Pensión de Invalidez desde el 2003 y con Pensión Solidaria de Vejez desde el 2012. El Asegurado no recibe Fracción Solidaria (FS) porque la suma de su Pensión de Vejez (PV) y Pensión de Invalidez (PI) son mayores a la Pensión Solidaria de Vejez (PSV). El Asegurado fallece por Riesgo Común, teniendo 60 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge (C) y un hijo (H)

PV : Bs2,000

PxM<sub>V</sub> : 2,000 (Pensión Base)

**PxM<sub>V</sub> :  $2,000 * 90\% = Bs1,800$  (C: 1,400 + H: 400)**

PI<sub>EA</sub> : Bs2,400

PxM<sub>RPI</sub> : 2,400 (Pensión Base)

**PxM<sub>RPI</sub> :  $2,400 * 80\% = Bs1,920$  (C: 1,440 + H: 480)**

PSV : Bs2,420

PxM<sub>SV</sub> : 2,420 (Pensión Base)

**PxM<sub>SV</sub> :  $2,420 * 90\% = Bs2,178$  (C: 1,694 + H: 484)**

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

PxM <sub>V</sub>	PxM <sub>SV</sub>	PxM <sub>RPI</sub>	PxM Otorgada
1,800	2,178	1,920	<b>PxM<sub>SV</sub> = 2,178</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez (**PxM<sub>SV</sub>**) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez se financia conforme a lo siguiente:

Pensión de Vejez<sub>AFP</sub> :  $2,000 * 90\% = 1,800$  (C: 1400 + H: 400)

Fracción Solidaria<sub>AFP</sub> :  $2,178 - 1800 = 378$  (C: 1694 – 1400 = 294 + H: 484 – 400 = 84)

4. Asegurado con Contrato de Seguro Vitalicio desde el 2007 y con Fracción de Saldo Acumulado (FSA) y Fracción Solidaria (FS) desde el 2011, que fallece por Riesgo Común, teniendo 62 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge (C) y un hijo (H)

PSV	:	Bs2,500 (Seguro Vitalicio más FSA de Bs50 y FS de Bs250)
PxM <sub>SV</sub>	:	2,500 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>SV</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% + 250*90% = Bs2,030 (C: 1,530 + H: 500)</b>
RSR	:	Bs3,800
PxM <sub>R</sub>	:	3,800*70% = Bs2,660 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>R</sub></b>	:	<b>3,800*70%*80% = Bs2,128 (C: 1,596 + H: 532)</b>
PV	:	Bs2,250
PxM <sub>V</sub>	:	2,200 + 50 = Bs2,250 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>V</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% = Bs1,805 (C: 1,355 + H: 450)</b>

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

PxM <sub>V</sub>	PxM <sub>SV</sub>	PxM <sub>R</sub>	PxM Otorgada
1,805	2,030	2,128	<b>PxM<sub>R</sub> = 2,128</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos (PxM<sub>R</sub>) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos se financia de la siguiente forma:

Seguro Vitalicio <sub>EA</sub>	:	2,200*80% = 1,760 (C: 1,320 + H: 440)
Fracción de Saldo Acumulado <sub>AFP</sub>	:	50*90% = 45 (C: 35 + H: 10)
Fracción Solidaria <sub>AFP</sub>	:	250*90% = 225 (C: 175 + H: 50)
Fracción de Riesgos <sub>AFP</sub>	:	2,128-2,030 = 98 (C: 1,596-1,530=66+H:532-500=32)

5. Asegurado fallece por Riesgo Común, teniendo 63 años. Tenía Contrato de Seguro Vitalicio desde el 2007, con Fracción de Saldo Acumulado y Fracción Solidaria desde el 2011 y Saldo Acumulado en la CPP del Asegurado a fecha de fallecimiento con lo que los DH:

- a. Optan por incremento de FSA2 de Bs200:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge y un hijo

PSV	:	Bs2,500 (Seguro Vitalicio más FSA de Bs50 y FS de Bs250)
PxM <sub>SV</sub>	:	2,500+200 = 2,700 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>SV</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% + 250*90% + 200 = Bs2,230 (C:1,685.54 + H:544.46)</b>

RSR	:	Bs3,800
PxM <sub>R</sub>	:	3,800*70% = Bs2,660 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>R</sub></b>	:	<b>3,800*70%*80% = Bs2,128 (C: 1,596 + H: 532)</b>
PV	:	Bs2,450
PxM <sub>V</sub>	:	2,450 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>V</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% + 200 = Bs2,005 (C: 1,510.54 + H: 494.46)</b>

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

<b>PxM<sub>V</sub></b>	<b>PxM<sub>SV</sub></b>	<b>PxM<sub>R</sub></b>	<b>PxM Otorgada</b>
2,005	2,230	2,128	<b>PxM<sub>SV</sub> = 2,230</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez (PxM<sub>SV</sub>) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez se financia conforme a lo siguiente:

Seguro Vitalicio <sub>EA</sub>	:	2,200*80% = 1,760 (C: 1,320 + H: 440)
Fracción de Saldo Acumulado <sub>AFP</sub>	:	50*90% = 45 (C: 35 + H: 10)
Fracción de Saldo Acumulado <sub>2AFP</sub>	:	200*100% = 200 (C: 155.54 + H: 44.46)
Fracción Solidaria <sub>AFP</sub>	:	250*90% = 225 (C: 175 + H: 50)

- b. Optan por llevarse el Saldo Acumulado en la CPP, vía Retiro Final:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge y un hijo

PSV	:	Bs2,500 (Seguro Vitalicio más FSA de Bs50 y FS de Bs250)
PxM <sub>SV</sub>	:	2,500 = 2,500 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>SV</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% + 250*90% = Bs2,030 (C:1,530 + H:500)</b>

RSR	:	Bs3,800
PxM <sub>R</sub>	:	0,00 = Bs2,660 (Pensión Base) (Asegurado no accede porque efectúa Retiro Final de SA)
<b>PxM<sub>R</sub></b>	:	<b>0.00*70% * 80% = Bs0.00 (C: 0.00 + H: 0.00)</b>

PV	:	Bs2,250
PxM <sub>V</sub>	:	2,250 (Pensión Base)
<b>PxM<sub>V</sub></b>	:	<b>2,200*80% + 50*90% = Bs1,805 (C: 1,355 + H: 450)</b>

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

<b>PxM<sub>V</sub></b>	<b>PxM<sub>SV</sub></b>	<b>PxM<sub>R</sub></b>	<b>PxM Otorgada</b>
1,805	2,030	0,00	<b>PxM<sub>SV</sub> = 2,030</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez (PxM<sub>SV</sub>) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Solidaria de Vejez se financia conforme a lo siguiente:

Seguro Vitalicio<sub>EA</sub> : 2,200\*80% = 1,760 (C: 1,320 + H: 440)

Fracción de Saldo Acumulado<sub>AFP</sub> : 50\*90% = 45 (C: 35 + H: 10)

Fracción Solidaria<sub>AFP</sub> : 250\*90% = 225 (C: 175 + H: 50)

6. Asegurado con Contrato de Seguro Vitalicio, que fallece por Riesgo Común, teniendo 60 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge y un hijo

PSV : Bs2,500

PxM<sub>V</sub> : 2,500 (Pensión Base)

**PxM<sub>V</sub> : 2,500\*80% = Bs2,000 (C: 1,500 + H: 500)**

RSR : Bs3,800

PxM<sub>R</sub> : 3,800\*70% = Bs2,660 (Pensión Base)

**PxM<sub>R</sub> : 3,800\*70%\*80% = Bs2,128 (C: 1,596 + H: 532)**

PSV : Bs1,645

PxM<sub>SV</sub> : 1,645 (Pensión Base)

**PxM<sub>SV</sub> : 1,645\*90% = Bs1,480.50 (C: 1,151.50 + H: 329)**

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

<b>PxM<sub>V</sub></b>	<b>PxM<sub>SV</sub></b>	<b>PxM<sub>R</sub></b>	<b>PxM Otorgada</b>
2,000	1,480	2,128	<b>PxM<sub>R</sub> = 2,128</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos (PxM<sub>R</sub>) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos se financia conforme a lo siguiente:

Seguro Vitalicio<sub>EA</sub> : 2,500\*80% = 2,000 (C: 1,500 + H: 500)

Fracción de Riesgos<sub>AFP</sub> : 2,128-2,000 = 128 (C:1596-1500 = 96+H:532-500=32)

7. Asegurado con Pensión de Invalididad desde el 2003 y Pensión de Vejez desde el 2011, que fallece por Riesgo Común, teniendo 57 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge y un hijo

PV : Bs1,800

PxM<sub>v</sub> : 1,800 (Pensión Base)

**PxM<sub>v</sub> : 1,800\*90% = Bs1,620 (C: 1,260 + H: 360)**

P<sub>LEA</sub> : Bs2,200

PxM<sub>RPI</sub> : 2,200 (Pensión Base)

**PxM<sub>RPI</sub> : 2,200\*80% = Bs1,760 (C: 1,320 + H: 440)**

RSR : Bs3,500

PxM<sub>RFF</sub> : 3,500\*70% = 2,450 (Pensión Base)

**PxM<sub>RFF</sub> : 3,500\*70%\*80% = Bs1,960 (C: 1,470 + H: 490)**

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

PxM <sub>v</sub>	PxM <sub>RFF</sub>	PxM <sub>RPI</sub>	PxM <sub>SV</sub>	PxM Otorgada
1,620	1,960	1,760	0	<b>PxM<sub>R</sub> = 2,128</b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos a Fecha de Fallecimiento (PxM<sub>RFF</sub>) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos a Fecha de Fallecimiento se financia conforme a lo siguiente:

Pensión de Vejez<sub>AFP</sub> : 1,800\*90% = 1,620 (C: 1260 + H: 360)

Fracción de Riesgos : FR = PxM<sub>RFF</sub> - PxM<sub>v</sub> = 1,960 - 1,620 = 200

Fracción de Riesgos<sub>EA</sub> : FR<sub>EA</sub> = PxM<sub>RPI</sub> - W PxM<sub>v</sub> = 1,760 - 1,620 = 140

Fracción de Riesgos<sub>SIP</sub> : FR<sub>SIP</sub> = FR FRE<sub>EA</sub> = 200 - 140 = 60

8. Asegurado con Pensión de Invalididad desde el 2003 y Pensión de Vejez desde el 2011, que fallece por Riesgo Común, teniendo 57 años:

Datos a Fecha de Solicitud de PxM:

DH: Cónyuge y un hijo

PV : Bs2,000

PxM<sub>v</sub> : 2,000 (Pensión Base)

**PxM<sub>v</sub> : 2,000\*90% = Bs1,800 (C: 1,400 + H: 400)**

$P_{IEA}$	:	Bs2,000
$PxM_{RPI}$	:	2,200 (Pensión Base)
$PxM_{RPI}$	:	<b><math>2,200*80\% = Bs1,760</math> (C: 1,320 + H: 440)</b>
$RSR$	:	Bs3,500
$PxM_{RFF}$	:	$3,500*70\% = 2,450$ (Pensión Base)
$PxM_{RFF}$	:	<b><math>3,500*70\%*80\% = Bs1,960</math> (C: 1,470 + H: 490)</b>

Comparación de Pensiones por Muerte utilizando la suma de las Pensiones por Muerte:

<b><math>PxM_V</math></b>	<b><math>PxM_{RFF}</math></b>	<b><math>PxM_{RPI}</math></b>	<b><math>PxM_{SV}</math></b>	<b><math>PxM</math> Otorgada</b>
1,800	1,960	1,760	0	<b><math>PxM_{RFF} = 1,960</math></b>

Se otorga la Pensión por Muerte derivada de Riesgos a Fecha de Fallecimiento ( $PxM_{RFF}$ ) que es la de monto mayor al comparar la suma de las Pensiones por Muerte. La Pensión por Muerte derivada de Riesgos a Fecha de Fallecimiento se financia conforme a lo siguiente:

Pensión de Vejez <sub>AFP</sub>	:	$2,000*90\% = 1,800$ (C: 1400 + H: 400)
Fracción de Riesgos	:	$FR = PxM_{RFF} - PxM_V = 1,960 - 1,800 = 160$
Fracción de Riesgos <sub>EA</sub>	:	$FR_{EA} = PxM_{RPI} - PxM_V = 1,760 - 1,800 = 0$
Fracción de Riesgos <sub>AFP</sub>	:	$FR_{SIP} = FR - FR_{EA} = 160 - 0 = 160$