

**BANCO NACIONAL DE COSTA RICA**

Información Financiera Requerida por la  
Superintendencia General de Entidades Financieras

Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021  
*(Con cifras correspondientes de 2020)*

**BANCO NACIONAL DE COSTA RICA**  
**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SEPARADO**  
**AL 30 DE JUNIO DE 2021 Y 2020 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020**  
(En colones sin céntimos)

	Nota	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<b>ACTIVOS</b>				
<b>Disponibilidades</b>				
Efectivo	9	1.251.654.568.086	1.379.990.856.795	1.329.508.702.178
Banco Central de Costa Rica		99.985.178.160	99.373.332.328	85.912.008.557
Entidades financieras del país		717.564.788.021	820.838.555.641	819.196.440.115
Entidades financieras del exterior		252.419.109	163.009.394	149.434.815
Documentos de cobro inmediato		307.345.184.698	452.192.501.800	416.959.870.894
Disponibilidades restringidas		5.841.944.650	6.280.622.565	6.067.030.570
		120.665.053.448	1.142.835.067	1.223.917.227
<b>Inversiones en instrumentos financieros</b>				
Al valor razonable con cambios en resultados	10	1.661.447.996.694	1.316.219.293.560	1.555.925.248.368
Al valor razonable con cambios en otro resultado integral		30.450.286.242	18.172.405.610	40.323.615.631
Al costo amortizado		723.245.207.175	787.472.181.664	699.425.374.060
Instrumentos financieros derivados	11	878.673.935.890	478.833.416.764	774.425.677.824
Productos por cobrar		11.882.581.308	15.753.371.710	24.685.045.365
(Estimación por deterioro)		19.577.584.367	18.334.204.657	17.331.929.557
		(2.381.598.288)	(2.346.286.845)	(266.394.069)
<b>Cartera de créditos</b>				
Créditos vigentes	12	4.201.655.074.722	4.296.577.338.170	4.134.003.567.873
Créditos vencidos		3.957.696.930.466	4.116.568.006.084	4.007.985.502.957
Créditos en cobro judicial		145.618.024.760	84.141.099.223	65.433.399.186
Costos directos incrementales asociados a créditos		157.412.394.611	158.003.288.313	157.215.403.805
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		3.589.157.504	3.756.519.754	3.922.294.551
Productos por cobrar		(32.964.070.406)	(33.106.164.873)	(31.957.115.610)
(Estimación por deterioro)		124.573.963.478	122.742.551.278	72.927.318.504
		(154.271.325.691)	(155.527.961.609)	(141.523.235.520)
<b>Cuentas y comisiones por cobrar</b>				
Comisiones por cobrar	13	1.957.094.450	2.226.712.856	1.489.981.788
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas		485.148.752	293.377.460	369.014.215
Impuesto sobre la renta diferido e impuesto sobre la renta por cobrar		18.994.290	419.031.096	61.563.213
Otras cuentas por cobrar		1.372.640.924	1.446.027.614	1.013.010.970
Productos por cobrar		4.232.187.914	4.216.574.443	4.303.668.346
(Estimación por deterioro)		3.033.784	2.991.594	8.979.815
		(4.154.911.214)	(4.151.289.351)	(4.266.254.771)
<b>Bienes mantenidos para la venta</b>				
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos	14	29.135.775.865	32.365.899.015	26.360.442.063
Otros bienes mantenidos para la venta		90.390.979.078	98.844.527.473	95.379.783.259
(Estimación por deterioro y por disposición legal o prudencial)		55.884.629	55.884.629	55.884.629
		(61.311.087.842)	(66.534.513.087)	(69.075.225.825)
<b>Participaciones en capital de otras empresas, neto</b>	15	117.842.204.084	117.705.861.796	111.895.922.899
<b>Inmuebles, mobiliario y equipo, neto</b>	16	205.320.793.948	211.802.700.957	212.060.788.716
<b>Otros activos</b>				
Cargos diferidos	17	69.391.505.424	94.961.140.266	72.011.448.559
Activos intangibles		35.994.036.201	43.299.599.540	50.768.883.552
Otros activos		3.837.788.256	4.704.324.311	5.452.466.929
		29.559.680.967	46.957.216.415	15.790.098.078
<b>TOTAL DE ACTIVOS</b>		<u>7.538.405.013.273</u>	<u>7.451.849.803.415</u>	<u>7.443.256.102.444</u>

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

Continúa...

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SEPARADO  
AL 30 DE JUNIO DE 2021 Y 2020 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020  
(En colones sin céntimos)

<b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>	<b>Nota</b>	<b>Junio 2021</b>	<b>Diciembre 2020</b>	<b>Junio 2020</b>
<b>PASIVOS</b>				
<b>Obligaciones con el público</b>	<b>18</b>	<b>5.721.648.790.060</b>	<b>5.626.184.517.289</b>	<b>5.583.110.097.699</b>
A la vista		3.676.747.890.355	3.553.063.486.246	3.586.917.046.596
A plazo		2.013.511.964.379	2.036.536.524.256	1.953.691.897.597
Cargos financieros por pagar		31.388.935.326	36.584.506.787	42.501.153.506
<b>Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica</b>	<b>19</b>	<b>168.690.573.856</b>	<b>8.126.311.079</b>	<b>125.644.412</b>
A plazo		168.418.644.412	8.125.644.412	125.644.412
Cargos financieros por pagar		271.929.444	666.667	-
<b>Obligaciones con entidades</b>	<b>20</b>	<b>739.471.785.143</b>	<b>902.082.561.970</b>	<b>982.852.809.716</b>
A la vista		69.314.573.100	66.111.393.172	63.367.433.004
A plazo		667.010.494.016	830.905.328.172	913.550.585.217
Otras obligaciones con entidades		(128.516.173)	(49.567.474)	(76.912.729)
Cargos financieros por pagar		3.275.234.200	5.115.408.100	6.011.704.224
<b>Cuentas por pagar y provisiones</b>		<b>101.698.991.532</b>	<b>119.668.524.765</b>	<b>93.973.893.642</b>
Provisiones	<b>22</b>	21.078.234.267	28.467.752.780	26.350.481.555
Impuesto sobre la renta diferido	<b>21-b</b>	16.314.692.389	23.791.176.969	11.618.150.817
Otras cuentas por pagar diversas	<b>23</b>	64.306.064.876	67.409.595.016	56.005.261.270
<b>Otros pasivos</b>	<b>24</b>	<b>31.197.905.058</b>	<b>37.052.115.138</b>	<b>20.869.399.448</b>
Ingresos diferidos		66.506.141	72.347.267	47.694.858
Otros pasivos		31.131.398.917	36.979.767.871	20.821.704.590
<b>Obligaciones subordinadas</b>	<b>25</b>	<b>54.084.341.593</b>	<b>60.950.013.196</b>	<b>64.693.123.865</b>
Obligaciones subordinadas		53.174.160.000	59.878.100.000	63.308.665.000
Cargos financieros por pagar		910.181.593	1.071.913.196	1.384.458.865
<b>TOTAL DE PASIVOS</b>		<b>6.816.792.387.242</b>	<b>6.754.064.043.437</b>	<b>6.745.624.968.782</b>
<b>PATRIMONIO</b>				
<b>Capital social</b>		<b>172.237.030.102</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>172.237.030.102</b>
Capital pagado	<b>26-a</b>	172.237.030.102	172.237.030.102	172.237.030.102
<b>Ajustes al patrimonio - Otros resultados integrales</b>		<b>92.783.692.291</b>	<b>79.402.840.338</b>	<b>83.190.830.680</b>
<b>Reservas</b>	<b>26-b</b>	<b>364.564.592.548</b>	<b>381.362.590.326</b>	<b>377.901.490.319</b>
<b>Resultados acumulados de ejercicios anteriores</b>		<b>40.217.214.267</b>	<b>11.005.359.016</b>	<b>18.187.249.907</b>
Resultado del periodo		10.122.592.801	14.734.575.073	7.071.167.531
<b>Aportes patrimoniales en fondos o reservas especiales</b>	<b>26-c</b>	<b>41.687.504.022</b>	<b>39.043.365.123</b>	<b>39.043.365.123</b>
<b>TOTAL DEL PATRIMONIO</b>		<b>721.612.626.031</b>	<b>697.785.759.978</b>	<b>697.631.133.662</b>
<b>TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO</b>		<b>7.538.405.013.273</b>	<b>7.451.849.803.415</b>	<b>7.443.256.102.444</b>
<b>CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS</b>	<b>27</b>	<b>493.108.476.147</b>	<b>481.255.103.256</b>	<b>459.267.809.507</b>
<b>ACTIVOS DE LOS FIDEICOMISOS</b>	<b>28</b>	<b>2.736.430.569.919</b>	<b>2.000.959.828.942</b>	<b>1.811.023.697.581</b>
<b>PASIVOS DE LOS FIDEICOMISOS</b>		134.786.713.409	138.640.543.689	138.888.754.873
<b>PATRIMONIO DE LOS FIDEICOMISOS</b>		2.601.643.856.510	1.862.319.285.253	1.672.134.942.708
<b>CUENTAS DE ORDEN PARA LOS FIDEICOMISOS</b>		174.408.772.801	159.148.835.925	121.349.052.811
<b>OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS</b>	<b>29</b>	<b>24.880.553.963.289</b>	<b>22.998.578.779.433</b>	<b>20.685.916.640.621</b>
Cuentas de orden por cuenta propia deudoras		8.227.417.564.706	8.297.360.887.164	7.109.177.483.001
Cuentas de orden por cuenta terceros deudoras		1.600.061.317.890	1.520.637.448.493	1.352.463.994.717
Cuentas de orden por cuenta propia por actividad de custodia		651.679.418.557	616.184.560.408	606.456.017.209
Cuentas de orden por cuenta de terceros por actividad custodia		14.401.395.662.136	12.564.395.883.368	11.617.819.145.694

Bernardo Alfaro Araya  
Gerente General

Alejandra Morales Centeno  
Contadora General  
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez  
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.



BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL SEPARADO  
PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 JUNIO DE 2021 Y 2020  
(En colones sin céntimos)

Nota	Periodo de seis meses terminado el 30 de		Periodo de tres meses terminado el 30 de	
	Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
<b>Ingresos financieros</b>				
Por disponibilidades	30	566.492.168	1.821.978.804	374.245.997
Por inversiones en instrumentos financieros	30	29.031.408.150	34.331.123.496	14.582.722.660
Por cartera de créditos	31	178.973.340.090	200.082.526.479	89.274.952.938
Por ganancia por diferencias de cambios y UD, netas	6-c	1.095.597	-	(7.524.666)
Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados		115.803.459	2.333.137.298	66.571.425
Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral		7.404.087.517	2.816.743.442	3.869.387.390
Por ganancia en instrumentos derivados, neta	11	-	15.820.075.890	-
Por otros ingresos financieros	32	4.894.745.397	7.560.173.121	1.757.990.263
<b>Total de ingresos financieros</b>		<b>220.986.972.378</b>	<b>264.765.758.530</b>	<b>109.918.346.007</b>
<b>Gastos financieros</b>				
Por obligaciones con el público	33	64.165.252.021	93.815.483.007	31.118.985.470
Por obligaciones con el Banco Central de Costa Rica		273.541.319	6.180.556	222.543.955
Por obligaciones con entidades financieras y no financieras	34	18.796.879.944	24.040.845.471	8.301.877.494
Por obligaciones subordinadas, convertibles y preferentes		1.516.107.481	2.403.331.799	709.323.959
Por pérdidas por diferencias de cambio y UD, netas	6-c	-	436.510.359	-
Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados		295.167	2.905.263.542	71.756
Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral		74.648.738	799.530.259	53.512.943
Por pérdidas en instrumentos derivados, neta	11	112.073.485	-	(535.412.746)
Por otros gastos financieros	35	1.205.203.781	19.096.130.270	783.417.976
<b>Total de gastos financieros</b>		<b>86.144.001.936</b>	<b>143.503.275.263</b>	<b>40.654.320.807</b>
<b>RESULTADO FINANCIERO</b>				
<b>Otros ingresos de operación</b>				
Por comisiones por servicios	38	55.692.069.355	55.059.882.174	27.236.756.917
Por bienes mantenidos para la venta		6.459.895.242	2.345.963.728	5.617.110.427
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas	8	454.987.898	772.534.620	274.345.261
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL	8	3.289.862.524	2.493.486.670	1.666.897.904
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN	8	959.320.263	755.375.494	506.920.252
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE	8	1.798.443.098	1.719.822.164	931.875.412
Por cambio y arbitraje de divisas		10.557.523.663	10.336.017.145	5.401.132.332
Por otros ingresos con partes relacionadas		183.006.094	232.399.381	102.571.889
Por otros ingresos operativos	39	3.557.579.107	11.656.786.514	1.367.332.333
<b>Total otros ingresos de operación</b>		<b>82.952.687.244</b>	<b>85.372.267.890</b>	<b>43.104.942.727</b>

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

Continúa...

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL SEPARADO  
PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 JUNIO DE 2021 Y 2020  
(En colones sin céntimos)

	Nota	Periodo de seis meses terminado el 30 de Junio 2021	Periodo de seis meses terminado el 30 de Junio 2020	Periodo de tres meses terminado el 30 de Junio 2021	Periodo de tres meses terminado el 30 de Junio 2020
<b>Otros gastos de operación</b>					
Por comisiones por servicios		16.108.800.139	16.251.658.962	8.223.584.170	7.770.973.350
Por bienes mantenidos para la venta	40	6.254.099.891	11.418.343.769	4.035.761.315	3.796.961.914
Por provisiones	41	3.288.991.546	3.672.142.714	1.829.182.760	1.128.162.803
Por cambio y arbitraje de divisas		465.878	2.257.411	464.438	1.491.146
Por otros gastos con partes relacionadas		431.273.508	319.309.033	246.830.839	160.749.732
Por otros gastos operativos	42	26.414.836.677	24.564.397.645	12.712.532.819	10.063.369.819
<b>Total otros gastos de operación</b>		<b>52.498.467.639</b>	<b>56.228.109.534</b>	<b>27.048.356.341</b>	<b>22.921.708.764</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>		<b>124.906.130.809</b>	<b>117.007.829.748</b>	<b>59.267.326.056</b>	<b>56.937.690.763</b>
<b>Gastos administrativos</b>					
Por gastos de personal	43	61.286.541.812	61.281.465.214	30.863.120.580	29.901.387.036
Por otros gastos de administración	44	32.953.636.156	30.502.342.566	16.695.522.333	16.365.902.641
<b>Total gastos administrativos</b>		<b>94.750.177.968</b>	<b>91.783.807.780</b>	<b>47.558.642.913</b>	<b>46.267.289.677</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD</b>		<b>30.155.952.841</b>	<b>25.224.021.968</b>	<b>11.708.683.143</b>	<b>10.670.401.086</b>
Impuesto sobre la renta	21-a	6.697.645.944	6.164.554.661	2.352.781.694	2.616.262.919
Impuesto sobre la renta de periodos anteriores	21-a	7.094.618.966	7.146.645.479	3.547.309.483	3.547.309.483
Impuesto sobre la renta diferido	21-a	694.927.961	456.709.353	295.390.376	303.641.989
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	21-a	766.142.369	778.406.062	388.100.326	343.083.844
Participaciones legales sobre la utilidad	45	6.312.309.538	5.163.351.006	2.378.078.545	2.164.002.779
<b>RESULTADO DEL PERÍODO</b>		<b>10.122.592.801</b>	<b>7.071.167.531</b>	<b>3.523.223.371</b>	<b>2.382.267.760</b>
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO</b>					
<b>Partidas que no se reclasificarán a resultados</b>					
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		97.026.389	250.078.254	48.784.540	250.078.254
Otros ajustes		1.869.728.507	222.770.040	1.671.819.322	(1.363.579.470)
<b>Partidas que se reclasifican o pueden reclasificarse posteriormente a resultados</b>					
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral		3.246.189.838	610.846.736	2.496.777.897	(376.394.965)
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos		(2.869.322)	(22.318.602)	(512)	(4.071.635)
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL PERÍODO, NETO DE IMPUESTO</b>		<b>5.210.075.412</b>	<b>1.061.376.428</b>	<b>4.217.381.247</b>	<b>(1.493.967.816)</b>
<b>RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL PERÍODO</b>		<b>15.332.668.213</b>	<b>8.132.543.959</b>	<b>7.740.604.618</b>	<b>888.299.944</b>

Bernardo Alfaro Araya  
Gerente General

Alejandra Morales Centeno  
Contadora General  
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez  
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO  
PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2020  
(En colones sin céntimos)

Nota	Capital social	Ajustes al Patrimonio		Aportes patrimoniales en fondos especiales	Resultados acumulados años anteriores	Total
		• otros resultados integrales	Reservas			
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2019</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>83.000.303.041</b>	<b>348.798.402.459</b>	<b>34.648.535.964</b>	<b>53.253.753.772</b>	<b>691.938.025.338</b>
Cambios en las políticas contables	-	-	-	-	(2.439.435.635)	(2.439.435.635)
<b>Saldos al 1 de enero de 2020</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>83.000.303.041</b>	<b>348.798.402.459</b>	<b>34.648.535.964</b>	<b>50.814.318.137</b>	<b>689.498.589.703</b>
<i>Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio:</i>						
Reservas legales	-	-	28.501.192.608	-	(28.501.192.608)	-
Otras reservas estatutarias	-	-	601.895.252	-	(601.895.252)	-
Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo	-	-	-	4.394.829.159	(4.394.829.159)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio	-	-	<b>29.103.087.860</b>	<b>4.394.829.159</b>	<b>(33.497.917.019)</b>	<b>-</b>
<i>Resultado integral del periodo:</i>						
Resultado del periodo	-	-	-	-	7.071.167.531	7.071.167.531
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias	-	250.078.254	-	-	-	250.078.254
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	10	-	610.846.736	-	-	610.846.736
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos	10	-	(22.318.602)	-	-	(22.318.602)
Otros ajustes	-	-	222.770.040	-	-	222.770.040
Realización del superávit por revaluación de inmuebles	-	(870.848.789)	-	-	870.848.789	-
<b>Total resultado integral del periodo</b>	<b>26</b>	<b>190.527.639</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7.942.016.320</b>	<b>8.132.543.959</b>
<b>Saldos al 30 de junio de 2020</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>83.190.830.680</b>	<b>377.901.490.319</b>	<b>39.043.365.123</b>	<b>25.258.417.438</b>	<b>697.631.133.662</b>

Bernardo Alfaro Araya  
Gerente General

Alejandra Morales Centeno  
Contadora General  
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez  
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO  
PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2021  
(En colones sin céntimos)

	<u>Nota</u>	<u>Capital social</u>	<u>Ajustes al Patrimonio</u> - otros resultados integrales	<u>Reservas</u>	<u>Aportes</u> patrimoniales en fondos especiales	<u>Resultados acumulados</u> años anteriores	<u>Total</u>
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2020</b>		<b>172.237.030.102</b>	<b>79.402.840.338</b>	<b>381.362.590.326</b>	<b>39.043.365.123</b>	<b>25.739.934.089</b>	<b>697.785.759.978</b>
Cambios en políticas contables			8.494.197.840	-	-	-	8.494.197.840
<b>Saldos al 1 de enero de 2021</b>	<b>10</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>87.897.038.178</b>	<b>381.362.590.326</b>	<b>39.043.365.123</b>	<b>25.739.934.089</b>	<b>706.279.957.818</b>
<i>Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio:</i>							
Reservas legales		-	-	(16.063.362.607)	-	16.063.362.607	-
Otras reservas estatutarias		-	-	(734.635.171)	-	734.635.171	-
Aportes patrimoniales en fondos especiales		-	-	-	2.644.138.899	(2.644.138.899)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		-	-	<b>(16.797.997.778)</b>	<b>2.644.138.899</b>	<b>14.153.858.879</b>	<b>-</b>
<i>Resultado integral del periodo:</i>							
Resultado del periodo		-	-	-	-	10.122.592.801	10.122.592.801
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		-	97.026.389	-	-	-	97.026.389
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	10	-	3.246.189.838	-	-	-	3.246.189.838
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos	10	-	(2.869.322)	-	-	-	(2.869.322)
Otros ajustes		-	1.869.728.507	-	-	-	1.869.728.507
Realización del superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		-	(323.421.299)	-	-	323.421.299	-
<b>Total resultado integral del periodo</b>	<b>26</b>	<b>172.237.030.102</b>	<b>4.886.654.113</b>	<b>92.783.692.291</b>	<b>364.564.592.548</b>	<b>41.687.504.022</b>	<b>10.446.014.100</b>
<b>Saldos al 30 de junio de 2021</b>						<b>50.339.807.068</b>	<b>15.332.668.213</b>
							<b>721.612.626.031</b>

Bernardo Alfaro Araya  
Gerente General

Alejandra Morales Centeno  
Contadora General  
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez  
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA  
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO SEPARADO  
PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2021 y 2020  
(En colones sin céntimos)

	Nota	Junio 2021	Junio 2020
<b>Flujos de efectivo de las actividades de operación</b>			
Resultados del periodo		10.122.592.801	7.071.167.531
<b>Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos</b>			
Depreciaciones y amortizaciones		10.345.880.615	11.120.043.372
Pérdidas por diferencias de cambio y UD, netas		3.101.336.583	15.416.777.983
Pérdida (ganancia) por venta activos no financieros		4.028.675.439	(2.028.835.581)
Ingresos financieros		(208.004.748.240)	(234.413.649.975)
Gastos financieros		63.060.481.082	88.182.751.232
Estimaciones por inversiones, netas		2.384.149.077	295.902.014
Estimaciones por cartera de crédito y créditos contingentes, netas		42.511.153.679	32.925.867.484
Estimaciones por otras cuentas por cobrar, netas		137.733.847	-
Ganancia (pérdida) por estimaciones de bienes realizables, netas		(5.223.425.245)	5.533.857.116
Provisiones por prestaciones sociales		(758.763)	(109.443.182)
Otras provisiones, netas de pago		7.333.085.507	(1.194.203.602)
Participaciones en subsidiarias y asociada		(6.502.613.783)	(5.741.218.948)
Participaciones sobre la utilidad, netas		6.312.309.538	5.163.351.006
Gasto por impuesto sobre la renta	21 -a	13.792.264.910	13.311.200.140
Impuesto sobre la renta diferido, neto	21 -a	(71.214.408)	(321.696.709)
		<b>(56.673.097.361)</b>	<b>(64.788.130.119)</b>
<b>Flujos de efectivo por actividades de operación</b>			
Cartera de crédito		55.735.396.343	90.509.471.027
Cuentas y comisiones por cobrar		(1.040.629.342)	(934.328.272)
Bienes disponibles para la venta		11.271.986.771	9.427.082.792
Otros activos		24.852.455.157	12.330.808.967
Obligaciones con el público		77.429.978.803	307.702.793.656
Obligaciones con el BCCR y otras entidades		(170.664.289.399)	16.696.907.731
Obligaciones por cuentas por pagar, comisiones por pagar y provisiones		(3.656.863.913)	(16.586.853.758)
Otros pasivos		2.544.430.475	(84.845.397.242)
		<b>(3.531.535.105)</b>	<b>334.300.484.901</b>
Impuesto sobre la renta pagado		(14.936.998.362)	(16.432.964.036)
Intereses cobrados de la cartera de crédito e inversiones		204.929.956.330	197.580.705.752
Intereses pagados de obligaciones a plazo con el público y entidades financieras		(69.824.963.666)	(96.549.934.173)
Participaciones sobre la utilidad pagadas		(10.469.075.982)	(15.048.299.326)
		<b>49.494.285.854</b>	<b>339.061.862.999</b>
<b>Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de operación</b>			
<b>Flujos de efectivo por actividades de inversión</b>			
Aumento en instrumentos financieros		(638.987.192.728)	(1.937.577.469.843)
Disminución en instrumentos financieros		399.779.765.147	1.825.010.500.144
Productos y dividendos cobrados		8.236.000.000	-
Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo		(15.278.669.717)	(4.942.275.830)
Venta de inmuebles, mobiliario y equipo		456.316.499	139.447.989
Adquisición de intangible		(1.018.457.156)	(964.688.970)
		<b>(246.812.237.955)</b>	<b>(118.334.486.510)</b>
<b>Flujos netos de efectivo usados por las actividades de inversión</b>			
<b>Flujos de efectivo por actividades de financiamiento</b>			
Pago de obligaciones financieras		(21.874.894.491)	(7.949.297.782)
Otras obligaciones financieras nuevas		192.985.000.000	35.975.062.314
Pago de pasivos por arrendamientos		(923.419.037)	(847.120.684)
		<b>170.186.686.472</b>	<b>27.178.643.848</b>
<b>Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento</b>			
(Disminución) aumento neto de efectivo y equivalentes de efectivo		(27.131.265.629)	247.906.020.337
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo		<b>1.473.447.118.683</b>	<b>1.389.988.387.379</b>
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	9	<b>1.446.315.853.054</b>	<b>1.637.894.407.716</b>

Bernardo Alfaro Araya  
Gerente General

Alejandra Morales Centeno  
Contadora General  
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez  
Auditor General

# BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

## Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021  
(Con cifras correspondientes de 2020)

### (1) Entidad que informa

Banco Nacional de Costa Rica (en adelante el Banco) es una institución autónoma de derecho público, con personería jurídica propia e independencia en materia de administración. Como banco público estatal está regulado por la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica y por la Constitución Política de la República de Costa Rica, y está sujeto a la fiscalización de la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF) y de la Contraloría General de la República. El Banco se encuentra localizado en San José, Costa Rica.

De acuerdo con las normas legales vigentes, el Banco tiene organizados sus servicios por medio de tres departamentos: Comercial, Hipotecario y Crédito Rural.

De conformidad con la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, ninguno de los bancos divididos en departamentos podrá realizar operaciones como una sola institución bancaria, sino que ejecutará sus transacciones a través de sus departamentos y de acuerdo con su naturaleza. Los tres departamentos son independientes entre sí, salvo las limitaciones de carácter administrativo establecidas por la ley. Dicha ley establece, además, que para calcular las utilidades se combinarán las ganancias y pérdidas de los departamentos y se distribuirán las utilidades netas que se obtengan en forma proporcional al capital de dichos departamentos.

En la actualidad, ante las innovaciones en la informática y las telecomunicaciones y en especial por la competitividad del sector financiero nacional e internacional, el Banco se ha transformado en un banco universal que abarca todos los sectores del mercado costarricense, como: banca personal, empresarial, corporativa e institucional, mercado bursátil, operadora de pensiones, fondos de inversión, correduría de seguros, servicios internacionales y servicios electrónicos. Su aspiración es ser el Banco preeminente de Costa Rica, fortaleciendo su rol decisivo en el desarrollo y bienestar del país, con un impulso significativo de la rentabilidad, ofreciendo un servicio superior al cliente a un precio alineado con el mercado, con salud organizacional y robustez financiera ejemplares.

Al 30 de junio de 2021, el Banco cuenta con 156 oficinas (162 en el 2020), tiene bajo su control 464 cajeros automáticos (473 en el 2020) y cuenta con 5.058 empleados (5.127 en el 2020). La dirección del sitio web es [www.bnccr.fi.cr](http://www.bnccr.fi.cr).

(Continúa)

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El Banco es dueño del 100% de participación accionaria de las siguientes subsidiarias:

BN Valores Puesto de Bolsa, S.A., fue constituida como sociedad anónima en 1998, bajo las leyes de la República de Costa Rica. La principal operación de un puesto de bolsa consiste en realizar transacciones de intermediación bursátil con títulos valores por cuenta de terceros en el mercado de valores. Tales transacciones son reguladas por la Bolsa Nacional de Valores, S.A., la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL), a través de sus Reglamentos y disposiciones, y por la Ley Reguladora del Mercado de Valores.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A., fue constituida como sociedad anónima el 29 de abril de 1998, bajo las leyes de la República de Costa Rica. Su principal actividad es la administración de fondos de inversión cerrados y abiertos, en nombre de terceros, inscritos en la Bolsa Nacional de Valores, S.A. y la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL).

BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias, S.A., fue constituida como sociedad anónima el 31 de diciembre de 1998, bajo las leyes de la República de Costa Rica. Su principal actividad es brindar beneficios de protección complementaria ante los riesgos de vejez y muerte, así como fomentar la previsión y ahorro a mediano y largo plazo. Sus actividades están reguladas por la Ley No. 7523 del Régimen Privado de Pensiones Complementarias y sus reformas, la Ley de Protección al Trabajador (Ley No. 7983) y el Reglamento sobre la Apertura y Funcionamiento de las Entidades Reguladas y el Funcionamiento de los Fondos de Pensiones, Capitalización Laboral y Ahorro Voluntario previstos en la Ley de Protección al Trabajador, el Reglamento de Inversiones de las Entidades Reguladas y los acuerdos que dicte la Superintendencia de Pensiones (SUPEN).

BN Sociedad Corredora de Seguros, S.A., fue constituida como sociedad anónima el 19 de mayo de 2009, bajo las leyes de la República de Costa Rica. Su principal actividad es la intermediación de seguros bajo la figura de correduría de seguros, comercializando seguros emitidos por las distintas aseguradoras que estén autorizadas a operar en el país. Sus actividades están reguladas por la Ley Reguladora del Mercado de Seguros, Ley No. 8653 y por la Superintendencia General de Seguros (SUGESE), a través de sus Reglamentos y disposiciones.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El Banco es dueño del 49% de participación accionaria de la siguiente asociada:

Banco Internacional de Costa Rica, S.A. y Subsidiaria (BICSA), es un banco constituido bajo las leyes de la República de Panamá. Desde 1976, BICSA opera bajo licencia general otorgada por la Superintendencia Bancaria para efectuar indistintamente negocios de banca en Panamá o en el exterior, se encuentra ubicado en la ciudad de Panamá, República de Panamá, calle Manuel María Icaza No. 25. BICSA mantiene una sucursal en Miami, Estado de La Florida, Estados Unidos de América. El banco es dueño del 49% del capital accionario de BICSA. El restante 51% de las acciones es propiedad del Banco de Costa Rica.

(2) Bases de contabilización

(a) Base de contabilidad

Los estados financieros separados han sido preparados de acuerdo con las disposiciones de carácter contable emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

Con la entrada en vigor del Reglamento de información financiera” (SUGEF 30-18), se actualiza la base contable regulatoria con el propósito de avanzar en la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), además incluye un solo cuerpo normativo, las disposiciones sobre remisión, presentación y publicación de los estados financieros, lo que brinda mayor uniformidad en la actuación de los órganos supervisores, así como evitar duplicidades y redundancias.

(b) Base de medición

Estos estados financieros separados han sido preparados sobre la base de costo histórico, exceptuando los activos y pasivos financieros al valor razonable con cambios en otros resultados integrales e instrumentos financieros derivados, los cuales se miden a su valor razonable; y los activos adjudicados para la venta, los cuales se miden al menor del valor en libros versus el valor estimado de realización.

Inicialmente se reconocen los préstamos y las partidas por cobrar y los depósitos en la fecha en que se originan. Todos los otros activos financieros (incluidos los activos designados al valor razonable con cambios en resultados), se reconocen inicialmente a la fecha de la transacción en la que el Banco se compromete a comprar o vender un instrumento.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (3) Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros separados y sus notas se expresan en colones (₡), la unidad monetaria de la República de Costa Rica, de acuerdo con las disposiciones de carácter contable emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

#### (4) Uso de juicios y estimaciones

La preparación de estos estados financieros separados requiere que la Administración realice estimaciones, supuestos o juicios que afectan la aplicación de las políticas contables y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos informados. Los resultados reales pueden diferir de esas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas prospectivamente.

La Administración aplica juicio para determinar si los indicadores de control establecidos indican que el Banco controla una entidad o algún vehículo separado.

##### a- Juicios

La información sobre juicios realizados en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre los importes reconocidos en los estados financieros separados se describe en las siguientes notas:

- Nota 5 (b) (ii) – clasificación de activos financieros: evaluación del modelo de negocio dentro del cual se mantiene los activos financieros y evaluación de si los términos contractuales de los activos financieros “son solo pago de principal e intereses” (SPPI) sobre el monto principal pendiente.
- Nota 5-I (ii) - Plazo del arrendamiento: si el Banco está razonablemente seguro de que ejercerá opciones de ampliación.
- Nota 5 (b) (ii) – establecer los criterios para determinar si el riesgo de crédito en los activos financieros ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial y determinar la metodología para incorporar información prospectiva en la medición de las pérdidas crediticias esperadas (PCE) y la selección y aprobación de modelos utilizados para medir las PCE.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### b- Supuestos e incertidumbres en las estimaciones

La información sobre supuestos e incertidumbres de estimación que tienen un riesgo significativo de resultar en un ajuste material en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2021, está relacionado con el deterioro del valor de los instrumentos financieros.

##### (i) Medición de los valores razonables

Normalmente la mejor evidencia en el valor razonable de un instrumento financiero para el reconocimiento inicial es el precio de transacción, es decir, el valor razonable de la contraprestación entregada o recibida.

#### (5) Políticas contables significativas

Las políticas de contabilidad detalladas a continuación han sido aplicadas consistentemente por el Banco, para los periodos presentados en estos estados financieros separados.

##### (a) Moneda extranjera

###### i. Transacciones en moneda extranjera

Los activos y pasivos mantenidos en moneda extranjera son convertidos a colones a la tasa de cambio prevaleciente a la fecha del balance general separado, con excepción de aquellas transacciones con tasas de cambio contractualmente acordadas. Las transacciones en moneda extranjera ocurridas durante el periodo son convertidas a las tasas de cambio que prevalecieron en las fechas de las transacciones. Las ganancias o pérdidas por conversión de moneda extranjera son reflejadas en los resultados del periodo.

###### ii. Unidad monetaria y regulaciones cambiarias

La paridad del colón con el dólar de los Estados Unidos de América se determina en un mercado cambiario libre, bajo la supervisión del Banco Central de Costa Rica, mediante la utilización de una flotación administrada. Bajo el esquema de flotación administrada el tipo de cambio es determinado por el mercado, pero el Banco Central de Costa Rica se reserva la posibilidad de realizar operaciones de intervención en el mercado de divisas para moderar fluctuaciones importantes en el tipo de cambio y prevenir desvíos de éste con respecto al que sería congruente con el comportamiento de las variables que explican su tendencia de mediano y largo plazo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Conforme a lo establecido en la Ley No 9635, “Ley de Fortalecimiento de las Finanzas Públicas”, a partir del 1 enero de 2020, los activos y pasivos en moneda extranjera deben expresarse en colones, utilizando el tipo de cambio de venta de referencia que divulga el Banco Central de Costa Rica.

#### *iii. Método de valuación de activos y pasivos en moneda extranjera*

Al 30 de junio de 2021, los activos y pasivos denominados en US dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de ¢621,92 por US\$1,00 (¢583,49 por US\$1,00 en junio de 2020), el cual corresponde al tipo de cambio de referencia para la venta, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 30 de junio de 2021, los activos y pasivos denominados en euros fueron valuados al tipo de cambio de ¢738,28 por €1,00 (¢653,86 por €1,00 en junio de 2020) el cual se obtiene multiplicando el tipo de cambio internacional Reuter por el tipo de cambio de referencia para la venta del US dólar al último día hábil del mes, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 30 de junio de 2021, los activos y pasivos denominados en Unidades de Desarrollo (UDES), fueron valuados al tipo de cambio de ¢927,05 por UD 1,00 (¢915,19 por UD 1,00 en junio de 2020), el cual se obtiene de las tablas de valores de la UD reportadas por la SUGEVAL.

#### *iv. Negocios en el extranjero*

Los estados financieros de BICSA se presentan en US dólares estadounidenses, la cual es su moneda funcional, se han convertido de la siguiente manera:

- Activos y pasivos monetarios denominados en US dólares han sido convertidos al tipo de cambio de cierre.
- Los activos y pasivos no monetarios han sido convertidos a los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones que les dieron origen (tipo de cambio histórico).
- Los saldos del patrimonio, excepto los resultados del periodo han sido convertidos a los tipos de cambio prevalecientes en las fechas de las transacciones que les dieron origen (tipo de cambio histórico).
- Ingresos y gastos han sido convertidos a los tipos de cambio promedio vigentes para cada periodo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

(b) Instrumentos financieros Reconocimiento y medición inicial

El Banco reconoce el efectivo, los depósitos en cuentas corrientes y los equivalentes de efectivo en la fecha en que se originan. Todos los demás instrumentos financieros se reconocen en la fecha de negociación, que es la fecha en que el Banco se convierte en parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Un activo financiero o pasivo financiero se mide inicialmente al valor razonable más, para un activo financiero o pasivo financiero no medido a valor razonable con cambios en resultados (VRCR), los costos de transacción que son directamente atribuibles a su adquisición o emisión.

(ii) Clasificación y medición posterior

#### Activos financieros

##### *Clasificación*

En el reconocimiento inicial, los activos financieros se clasifican como medido a: costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCORI), o a valor razonable con cambios en resultados (VRCR), de acuerdo con el modelo de negocio bajo el cual gestione sus instrumentos financieros, así como de las características de los flujos de efectivo contractuales.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, a menos que el Banco cambie su modelo de negocios para administrar los activos financieros, en cuyo caso todos los activos financieros afectados se reclasifican el primer día del primer periodo de presentación de informes después del cambio en el modelo de negocios.

Un activo financiero es medido al costo amortizado si cumple con las siguientes condiciones y no ha sido designado para ser medido al valor razonable con cambios en resultados:

- El activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos para obtener flujos de caja contractuales.
- Los términos contractuales del activo financiero establecen fechas específicas para los flujos de caja derivados solamente de pagos al principal e intereses sobre el saldo vigente.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Un activo financiero es medido al valor razonable con cambios en otro resultado integral solo si cumple con las siguientes condiciones y no ha sido designado para ser medido al valor razonable con cambios en resultados:

- El activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es logrado al cobrar flujos de efectivo contractuales y al vender estos activos financieros.
- Los términos contractuales del activo financiero establecen fechas específicas para los flujos de caja derivados solamente de pagos de principal e intereses sobre el saldo vigente.

Todos los activos financieros que no sean clasificados como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral, como se describe anteriormente, son medidos al valor razonable con cambios en resultados.

En el reconocimiento inicial, el Banco puede designar irrevocablemente un activo financiero que de alguna otra manera cumple con el requerimiento de estar medido al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral como al valor razonable con cambios en resultados si haciéndolo elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso.

#### *Evaluación del modelo de negocio*

El Banco realiza una evaluación del objetivo del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero a nivel de cartera ya que este es el que mejor refleja la manera en que se gestiona el negocio y en que se entrega la información a la Administración. La información considerada incluye:

- Las políticas y los objetivos señalados para la cartera y la operación de esas políticas en la práctica. Estas incluyen si la estrategia de la Administración se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que dichos activos están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;
- Cómo se evalúa el rendimiento de la cartera y cómo este se informa al personal clave de la Administración del Banco;
- Los riesgos que afectan al rendimiento del modelo de negocio (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y, en concreto, la forma en que se gestionan dichos riesgos;

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y la oportunidad de las ventas en períodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.

Las transferencias de activos financieros a terceros en transacciones que no califican para la baja en cuentas no se consideran ventas para este propósito, de acuerdo con el reconocimiento continuo de los activos.

Los activos financieros que son mantenidos para negociación o son gestionados y cuyo rendimiento es evaluado sobre una base de valor razonable son medidos al valor razonable con cambios en resultados.

Para propósitos de esta evaluación, el ‘principal’ se define como el valor razonable del activo financiero en el momento del reconocimiento inicial. Sin embargo, el principal puede cambiar con el tiempo (por ejemplo, si hay reembolsos del principal).

El ‘interés’ se define como la contraprestación por el valor temporal del dinero por el riesgo crediticio asociado con el importe principal pendiente durante un periodo concreto y por otros riesgos y costos de préstamo básicos (por ejemplo, el riesgo de liquidez y los costos administrativos), así como también un margen de utilidad.

Al evaluar si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal e intereses, el Banco considera los términos contractuales del instrumento. Esto incluye evaluar si un activo financiero contiene una condición contractual que pudiera cambiar la oportunidad o importe de los flujos de efectivo contractuales de manera que no cumpliría esta condición. Al hacer esta evaluación, el Banco considera:

- Hechos contingentes que cambiarían el importe o la oportunidad de los flujos de efectivo;
- Términos que podrían ajustar el cupón contractual, incluyendo características de tasa variable;
- Características de pago anticipado y prórroga; y
- Términos que limitan el derecho del Banco a los flujos de efectivo procedentes de activos específicos (por ejemplo, características de “sin responsabilidad”).
- Características que modifican la consideración del valor temporal del dinero (por ejemplo, restablecimiento periódico de las tasas de interés).

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Una característica de pago anticipado es consistente con el criterio de únicamente pago del principal e intereses, si el importe del pago anticipado representa sustancialmente los importes no pagados del principal e intereses sobre el importe principal, que puede incluir compensaciones adicionales razonables para el término anticipado del contrato.

Adicionalmente, en el caso de un activo financiero adquirido con un descuento o prima significativo de su importe nominal contractual, una característica que permite o requiere el pago anticipado de un importe que representa sustancialmente el importe nominal contractual más los intereses contractuales devengados (pero no pagados) (que también pueden incluir una compensación adicional razonable por término anticipado) se trata como consistente con este criterio si el valor razonable de la característica de pago anticipado es insignificante en el reconocimiento inicial.

#### *Mediciones subsecuentes y ganancias y pérdidas*

Los activos financieros medidos al valor razonable con cambios en resultados, posterior a su reconocimiento inicial, son medidos al valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluidos los ingresos por intereses o dividendos y las ganancias y pérdidas cambiarias, se reconocen en resultados.

Los activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral, posterior a su reconocimiento inicial, son medidos al valor razonable. Los ingresos por intereses calculados utilizando el método de interés efectivo, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas se reconocen en otro resultado integral y se acumulan en la reserva del valor razonable. En la baja en cuentas, las ganancias y pérdidas acumuladas en otro resultado integral se reclasifican a resultados.

Los activos financieros medidos al costo amortizado, posterior a su reconocimiento inicial, son medidos al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Los ingresos por intereses, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas también se reconoce en resultados.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Pasivos financieros

##### *Clasificación*

Los pasivos financieros se clasifican como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en resultados.

Un pasivo financiero se clasifica al valor razonable con cambios en resultados, si está clasificado como mantenido para negociación o es designado como tal en el reconocimiento inicial.

##### *Mediciones subsecuentes y ganancias y pérdidas*

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados se miden al valor razonable y las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier gasto por intereses, se reconocen en resultados.

Los otros pasivos financieros se miden posteriormente al costo amortizado usando el método de interés efectivo. El gasto por intereses y las ganancias y pérdidas cambiarias se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados.

##### *(iii) Deterioro de activos financieros*

El Banco reconoce pérdidas crediticias esperadas a los siguientes activos que no son medidos al valor razonable con cambios en resultados:

- Inversiones en instrumentos financieros
- Productos por cobrar

El Banco requiere el reconocimiento de una reserva para pérdidas por un monto equivalente a las pérdidas crediticias esperadas dentro de los siguientes 12 meses o de por vida.

Las pérdidas crediticias esperadas a 12 meses corresponden a la porción de las pérdidas de crédito esperadas de por vida, que resultan de eventos de incumplimiento posibles dentro de los 12 meses siguientes a la fecha de reporte. Los instrumentos financieros para los que se reconocen pérdidas crediticias esperadas a 12 meses se denominan "instrumentos financieros de en etapa 1". Los instrumentos financieros asignados a la Etapa 1 no han experimentado un aumento significativo en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial y no están deteriorados.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Las pérdidas crediticias esperadas de por vida corresponden a la suma de las pérdidas crediticias esperadas que resultan de los posibles eventos de incumplimiento durante toda la vida esperada del instrumento financiero. Los instrumentos financieros para los que se reconocen pérdidas crediticias esperadas de por vida pero que no están deteriorados por el crédito se denominan "instrumentos financieros en Etapa 2". Los instrumentos financieros asignados a la Etapa 2 han experimentado un aumento significativo en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial, pero no están deteriorados.

Los instrumentos financieros para los que se reconocen pérdidas crediticias esperadas de por vida y que tienen un deterioro crediticio se denominan "instrumentos financieros de la Etapa 3".

#### *Medición de las pérdidas crediticias esperadas*

Las pérdidas crediticias esperadas son el promedio ponderado por probabilidad de las pérdidas crediticias y se miden de la siguiente manera:

- Activos financieros que no tienen deterioro crediticio en la fecha de reporte: estas pérdidas se miden como el valor presente de las insuficiencias de efectivo (es decir, la diferencia entre el flujo de efectivo adeudado a la entidad de acuerdo con el contrato y los flujos de efectivo que el Banco a espera recibir); y
- Activos financieros con deterioro crediticio en la fecha de reporte: estas pérdidas se miden como la diferencia entre el importe bruto en libros y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados.

Las pérdidas crediticias son descontadas usando la tasa de interés efectiva del activo financiero.

En cada fecha de presentación, el Banco evalúa si los activos financieros registrados al costo amortizado y los instrumentos de deuda al valor razonable con cambios en otro resultado integral tienen deterioro crediticio. Un activo financiero tiene 'deterioro crediticio' cuando han ocurrido uno o más sucesos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye los siguientes datos observables:

- Dificultades financieras significativas del emisor o del prestatario;
- Una infracción del contrato, tal como un incumplimiento o un suceso de mora de más de 90 días;
- La reestructuración de un préstamo o adelantos por parte del Banco en términos que este no consideraría de otra manera;
- Se está convirtiendo en probable que el prestatario entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o
- La desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

#### *Presentación de la estimación para pérdidas en el estado de situación financiera*

Las estimaciones de pérdida para los activos financieros medidos al costo amortizado se deducen del importe en libros bruto de los activos. En el caso de los instrumentos de deuda al valor razonable con cambios en otro resultado integral, la estimación de pérdida se carga a resultados y se reconoce en otro resultado integral.

#### *Información proyectada*

El Banco incorporará información proyectada en su evaluación de si el riesgo de crédito de un instrumento ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial y en la medición de sus pérdidas crediticias esperadas. El Banco formulará un caso base de la dirección futura de las variables económicas relevantes, con base en la asesoría del Comité Corporativo de Riesgo, el Comité de Inversiones del Banco y en las consideraciones sobre información externa y de pronósticos. Este proceso conllevará desarrollar dos o más escenarios económicos adicionales y considerará las probabilidades relativas de cada resultado.

Se espera que el escenario base representará el resultado más probable, y se alinearán con la información utilizada por el Banco para propósitos estratégicos y de presupuesto. El otro escenario representará resultados más optimistas o pesimistas. El Banco realizará pruebas de estrés periódicamente, para considerar impactos más fuertes y calibrar su determinación de otros escenarios representativos.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (c) Deterioro de activos no financieros

El Banco revisa en cada fecha de reporte el importe en libros de los activos no financieros del Conglomerado (excluyendo las propiedades de inversión y los activos por impuestos diferidos) para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios, entonces se estima el importe recuperable del activo. La plusvalía y los activos intangibles que posean vidas útiles indefinidas se someten a pruebas de deterioro del valor una vez al año.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el mayor entre su valor en uso y su valor razonable, menos los costos de venta. El valor en uso se basa en los flujos de efectivo futuros estimados, descontados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener en el activo o la unidad generadora de efectivo.

Se reconoce una pérdida por deterioro si el importe en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable.

Las pérdidas por deterioro son reconocidas en el estado consolidado de resultados. Son asignadas primero, para reducir el importe en libros de cualquier plusvalía asignada en las unidades y para luego reducir el importe en libros de otros activos en la unidad (grupos de unidades), sobre una base de prorrataeo.

Una pérdida por deterioro en relación con la plusvalía no se reversa. En relación con otros activos, una pérdida por deterioro se reversa sólo en la medida en que el importe en libros del activo no exceda el importe en libros que habría sido determinado, neto de depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

#### (iv) *Dar de baja*

#### Activos financieros

El Banco da de baja en su estado de situación financiera, un activo financiero cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiere el activo financiero durante una transacción en la que se transfieren substancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad del activo financiero, o en la que el Banco no transfiere ni retiene substancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad y no retiene el control del activo financiero.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Cuando se da de baja en cuentas un activo financiero, la diferencia entre el valor en libros del activo (o el valor en libros asignado a la porción del activo transferido) y la contraprestación recibida (incluyendo cualquier activo nuevo obtenido menos cualquier pasivo nuevo asumido), se reconoce en resultados.

#### Pasivos financieros

El Banco da de baja un pasivo financiero, cuando sus obligaciones contractuales se cumplen o cancelan o expiran.

##### (v) Compensación

Los activos y pasivos financieros son objeto de compensación, de manera que se presente en el estado de situación financiera su monto neto, cuando y sólo cuando el Banco tenga el derecho, exigible legalmente, de compensar los montos reconocidos y tenga la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Los ingresos y gastos son objeto de compensación, de manera que se presente en el estado de resultados su monto neto, solo cuando es requerido o permitido por una norma (por ejemplo, ganancias y pérdidas que surgen de un grupo de transacciones similares, como las ganancias y pérdidas en activos financieros medidos al valor razonable con cambios en resultados).

##### (d) Instrumentos financieros derivados

Los derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgos incluyen todos los activos y pasivos derivados que no son clasificados como activos o pasivos para negociación. Los derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgos son reconocidos al valor razonable en el estado de situación financiera.

Cuando un derivado no es mantenido para negociación, y no es designado en una relación de cobertura calificada, todos los cambios en su valor razonable son reconocidos inmediatamente en resultados como un componente del ingreso neto en otros instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (e) Derivados implícitos

Los derivados pueden estar implícitos en otro acuerdo contractual (un contrato principal).

El Banco contabiliza un derivado implícito separadamente del contrato principal cuando:

- el contrato principal no es registrado al valor razonable con cambios en resultados;
- los términos del derivado implícito estarían de acuerdo con la definición de un derivado si estuviesen en un contrato separado; y
- las características y riesgos económicos del derivado implícito no están relacionados de forma cercana con las características y riesgos económicos del contrato principal.

Los derivados implícitos separados se miden al valor razonable reconociendo todos los cambios en el mismo en resultados a menos que formen parte de un flujo de efectivo apto o de una relación de cobertura de inversión neta. Los derivados implícitos separados se presentan en el balance general separado junto con el contrato anfitrión.

El Banco actualmente mantiene los siguientes instrumentos financieros derivados:

#### ✓ Derivados para cobertura de riesgos

El Banco ha formalizado coberturas de tasas de interés con el fin de cubrir la exposición a la tasa de interés libor, proveniente de las emisiones de deuda internacional efectuadas en octubre de 2013 y abril de 2016, a tasa fija en US dólares. Estos instrumentos financieros tienen el objetivo de compensar los cambios en el valor razonable atribuibles a los cambios en dicha tasa de referencia.

#### ✓ Derivados diferentes de cobertura

El Banco ha formalizado forwards de negociación de tipo de cambio con diversos clientes. En estos instrumentos financieros derivados, el Banco asume la contraparte como intermediario autorizado. El Banco utiliza este instrumento como un mecanismo de negociación, con el cual no obtiene ningún tipo de cobertura de riesgos ni tampoco lo utiliza para especulación.

Este tipo de instrumentos son productos que el Banco está facultado para ofrecer a sus clientes en virtud de la autorización para operar derivados cambiarios brindada por el Banco Central de Costa Rica.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

En los contratos forwards de negociación de tipo de cambio, el Banco toma en cuenta tres factores de riesgo para determinar el valor del contrato forward: el tipo de cambio de contado y las dos tasas de interés (en moneda local y extranjera). En lo que respecta a la valoración de estos instrumentos financieros, se realiza el cálculo utilizando los datos relativos al tipo de cambio promedio de negociación del MONEX y las tasas de interés de mercado, en colones y US dólares, para los distintos plazos.

#### (f) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo incluyen depósitos a la vista en bancos, depósitos en el Banco Central de Costa Rica con vencimientos originales menores a 3 meses, sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor razonable, y son usados por el Banco en la administración de sus compromisos de corto plazo.

El efectivo y equivalentes de efectivo son presentados al costo amortizado en el balance general separado.

#### (g) Inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras

##### i. Reconocimiento y medición

Los inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras se miden al costo menos la depreciación acumulada y las pérdidas por deterioro. El costo incluye desembolsos atribuibles en forma directa a la adquisición del activo. Cuando algunas de las partes de un componente perteneciente a inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras tienen vidas útiles distintas, se contabilizan como componentes separados (componentes importantes) de inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras. Los programas de computación adquiridos, los cuales están integrados a la funcionalidad del equipo relacionado, son capitalizados como parte de ese equipo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### ii. Costos subsecuentes

Los desembolsos posteriores se capitalizan sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros relacionados con el gasto fluyan al Banco. Los costos de reparaciones y mantenimiento continuos se registran como gastos en resultados cuando se incurren.

#### iii. Depreciación y amortización

La depreciación y amortización se reconoce en los resultados del periodo por el método de línea recta con base en las vidas útiles estimadas de cada parte del rubro perteneciente a inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras. Los activos en arrendamiento bajo arrendamientos financieros son depreciados en el periodo más corto entre el arrendamiento y sus vidas útiles a menos que exista una certeza razonable de que el Banco obtendrá la propiedad al término del plazo del arrendamiento. El terreno no se deprecia.

Las vidas útiles estimadas para los periodos actuales y comparativos de los elementos significativos se detallan a continuación:

<u>Tipo de activo</u>	<u>Vida útil estimada</u>
Edificios	De 25 años a 120 años
Vehículos	10 años
Mobiliario y equipo	10 años
Equipo de cómputo	5 años
Equipo de cómputo portátil	3 años
Mejoras a la propiedad arrendada	De acuerdo con los años de vida útil estimada o según plazo del contrato de alquiler

#### (h) Activos intangibles

##### (i) Reconocimiento y medición

Los activos intangibles se miden al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro acumuladas.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (ii) Amortización

La amortización es registrada en los resultados de operación con base en el método de línea recta y durante la vida útil del software, a partir de la fecha en la que el software esté disponible para su uso. La vida útil estimada para el software es de tres a cinco años.

#### (iii) Desembolsos posteriores

Los desembolsos subsecuentes del software son capitalizados si se determina confiablemente que se van a obtener beneficios económicos de tales costos. Los otros costos se reconocen en los resultados cuando se incurran.

### (i) Arrendamientos

Al inicio de un contrato, el Banco evalúa si un contrato es, o contiene, un arrendamiento. Un contrato es, o contiene un contrato de arrendamiento si el mismo transmite el derecho de controlar el uso de un activo identificado por un periodo determinado, a cambio de una contraprestación.

#### (i) Como arrendatario

Al comienzo o en la modificación de un contrato que contiene un componente de arrendamiento, el Banco asigna la contraprestación en el contrato a cada componente de arrendamiento sobre la base de sus precios independientes relativos.

El Banco reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento, a la fecha en que inicia el arrendamiento. El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, que comprende el monto inicial del pasivo de arrendamiento ajustado por cualquier pago de arrendamiento realizado en o antes de la fecha de inicio, más los costos directos iniciales incurridos y una estimación de los costos para desmantelar y eliminar el activo subyacente, o para restaurar el activo subyacente o el lugar en el que se encuentra, menos cualquier incentivo de arrendamiento recibidos.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El activo por derecho de uso se deprecia posteriormente utilizando el método de línea recta, desde la fecha de inicio hasta el final del plazo del arrendamiento, a menos que en el arrendamiento se transfiera la propiedad del activo subyacente el Banco al término del plazo del arrendamiento o que el costo del activo por derecho de uso refleje que el Banco ejercerá una opción de compra. En ese caso, el activo por derecho de uso será depreciado durante la vida útil del activo subyacente, que se determina sobre la misma base como los de propiedad y equipo. Además, el activo por derecho de uso se reduce periódicamente en pérdidas por deterioro, si las hay, y ajustadas para ciertas nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos de arrendamiento que no se pagan a la fecha de inicio, descontado utilizando la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si esa tasa no se puede determinar fácilmente, la tasa de endeudamiento incremental del Banco. Generalmente, el Banco usa su tasa de interés incremental como tasa de descuento.

El Banco determina su tasa de interés incremental obteniendo tasas de interés de varias fuentes de financiamiento externo y realiza ciertos ajustes para reflejar los términos del arrendamiento y tipo del activo arrendado.

Los pagos por arrendamiento incluidos en la medición del pasivo de arrendamiento comprenden lo siguiente:

- Pagos fijos, incluidos los pagos fijos en sustancia; y
- El precio del ejercicio bajo una opción de compra que el Banco esté razonablemente segura de ejercer, pagos de arrendamiento en un periodo de renovación opcional, si el Banco está razonablemente segura de ejercer una opción de extensión y penalidades por terminación anticipada de un contrato de arrendamiento a menos que el Banco esté razonablemente segura de no terminar antes de tiempo.

El pasivo por arrendamiento se mide al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Es medido nuevamente cuando hay un cambio en los pagos de arrendamiento futuros que surgen de un cambio en un índice o tasa, si hay un cambio en la estimación del Banco acerca del monto que se espera pagar bajo una garantía de valor residual, si el Banco cambia su evaluación de si ejercerá una opción de compra, extensión o terminación o si hay un pago de arrendamiento fijo revisado en sustancia.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Cuando el pasivo por arrendamiento se vuelve a medir de esta manera, se realiza un ajuste correspondiente al importe en libros del activo por derecho de uso, o se registra en resultados si el importe en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero.

(ii) Arrendamientos a corto plazo y de activos de bajo valor

El Banco ha decidido no reconocer los activos por derecho de uso y los pasivos por arrendamientos, en arrendamientos de activos de bajo valor y arrendamientos a corto plazo. El Banco reconoce los pagos por arrendamiento asociados con estos arrendamientos como un gasto en línea recta durante el plazo del arrendamiento.

(j) Cartera de crédito

La SUGEF define crédito como toda operación, bajo cualquiera modalidad de instrumentación o documentación, excepto inversiones en instrumentos financieros, mediante la cual se asume un riesgo de crédito, ya sea que se provee o se obliga a proveer fondos o facilidades crediticias, se adquiere derechos de cobro o se garantiza frente a terceros el cumplimiento de obligaciones como por ejemplo: préstamos, garantías otorgadas, cartas de crédito, líneas de crédito de utilización automática y créditos pendientes de desembolsar.

La cartera de crédito del Banco se presenta a su valor principal pendiente de cobro. Los intereses sobre los préstamos se calculan con base en el valor del principal pendiente de cobro y las tasas de interés pactadas, y se contabilizan como ingresos bajo el método contable de acumulación. Adicionalmente, se tiene la política de no acumular intereses sobre aquellos préstamos cuyo capital o intereses mantengan atrasos superiores a 180 días, y la recuperación o cobro de estos intereses se reconoce como ingresos en el momento de su cobro.

(k) Estimación por incobrabilidad de cartera de crédito

La estimación para créditos de cobro dudoso se basa en la evaluación periódica de la cobrabilidad de la cartera de crédito y considera varios factores, incluyendo la situación económica actual, experiencia previa de la estimación, la estructura de la cartera, la liquidez de los clientes y las garantías de los préstamos.

Adicionalmente, la evaluación considera las disposiciones establecidas por el Acuerdo SUGEF 1-05 “Reglamento para la calificación de deudores”, esta evaluación incluye parámetros tales como: historial de pago del deudor, capacidad de pago, calidad de garantías y morosidad.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

La SUGEF puede requerir montos mayores de estimación a los identificados en forma específica por el Banco.

La Administración considera que la estimación es adecuada para absorber aquellas pérdidas eventuales que se pueden incurrir en la recuperación de esa cartera.

Al 30 de junio de 2021, los incrementos en la estimación por incobrables se incluyen en los registros de contabilidad, de conformidad con el Artículo No. 10 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional.

#### (l) Estimación por deterioro de derivados diferentes de cobertura

Para el cálculo de las estimaciones por riesgo de precio de liquidación con cada cliente o contraparte, deberá aplicarse lo establecido en el Artículo No. 35 del Acuerdo SUGEF 9-08, el cual indica que deberá multiplicarse el requerimiento de capital por riesgo de precio de liquidación (establecido en el Artículo No. 28 del Acuerdo SUGEF 3-06) por el porcentaje de estimación correspondiente a la calificación del deudor, según el Acuerdo SUGEF 1-05.

#### (m) Otras cuentas por cobrar

Las otras cuentas por cobrar se registran al costo amortizado. Su recuperabilidad se evalúa aplicando criterios similares a los establecidos por la SUGEF para la cartera de créditos mediante el Acuerdo SUGEF 1-05. Independientemente de la evaluación realizada, si una partida no es recuperada en un lapso de 120 días desde la fecha de su exigibilidad, se debe contabilizar una estimación equivalente al 100% del valor del saldo de la cuenta atrasada. Las partidas que no tienen una fecha de vencimiento determinada se consideran exigibles desde su origen.

#### (n) Bienes realizables

Comprende los bienes que son propiedad del Banco cuyo destino es su realización o venta.

Se registran en esta cuenta los bienes recibidos en dación de pago y adjudicados en remates judiciales, los bienes adquiridos para ser entregados en arrendamiento financiero y arrendamiento operativo, los bienes producidos para la venta, los inmuebles mobiliario y equipo fuera de uso y otros bienes realizables.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Estos bienes se valúan al que resulte menor entre su valor de costo y su valor de mercado.

Si el valor de mercado fuese menor al valor de costo registrado contablemente, se debe contabilizar una estimación para desvalorización (deterioro), por el importe de la diferencia entre ambos valores. Como valor de costo se toma el valor histórico de adquisición o producción en moneda nacional, estos bienes no deben ser revaluados ni depreciados contablemente y su registro contable debe realizarse con código de moneda nacional. Sólo puede incrementarse el valor de costo contabilizado de un bien realizable por el monto de las mejoras o incorporaciones realizadas al mismo hasta el monto en que éstas incrementen su valor de realización, las demás erogaciones relacionadas con bienes realizables deben ser reconocidas como gastos del periodo en el cual se incurrieron.

Como valor de mercado debe tomarse el valor neto de realización, el cual debe determinarse aplicando criterios estrictamente conservadores y se calcula restando al precio de venta estimado del bien los gastos a incurrir para la venta de este. El precio de venta estimado del bien será determinado por un perito valuador, con base en la situación actual del mercado, sin considerar expectativas de mejores condiciones y considerando que estos bienes deben ser vendidos en el menor plazo posible, de forma que la entidad recupere el dinero invertido para aplicarlo nuevamente a las actividades propias de su giro. La entidad debe contar, para todos los bienes realizables, con los informes de los peritos que han realizado los avalúos, los cuales deben ser actualizados con una periodicidad máxima anual.

Si un bien registrado en este grupo pasa a ser de uso del Banco, debe reclasificarse a la cuenta correspondiente.

Mediante nota 1573-09 y 1574-10 del 07 de mayo del 2020, el CONASSIF, comunica en el Artículo 72 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, Ley 1644, la extensión del plazo de 24 a 48 meses, donde se debe aplicar la estimación de los bienes realizables en un 100%. No obstante, al término del plazo de 24 meses contado a partir de la fecha de adjudicación o recibo del activo, la entidad debe solicitar al Superintendente, por los medios que este disponga, prórroga por un plazo igual para la venta del activo. Mediante criterio debidamente razonado, el Superintendente podrá denegar la solicitud de la prórroga, en cuyo caso exigirá la constitución de la estimación del bien por el 100% de su valor en libros. Igualmente, se exigirá la estimación del bien por el 100% de su valor en libros cuando al término del plazo indicado, la entidad no solicitó la prórroga.

Para los bienes que fueron adjudicados con anterioridad a la fecha descrita en el párrafo anterior, la Administración del Banco tiene la política de reconocer una estimación equivalente al 100% del valor del bien realizable, para aquellos bienes que no fueren vendidos o arrendados, en el plazo de dos años contados desde la fecha de su adquisición o producción.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (o) Cuentas por pagar y otros pasivos

Las cuentas por pagar y los otros pasivos se registran al costo amortizado.

#### (p) Provisiones

Una provisión es reconocida en el balance general separado, cuando el Banco adquiere una obligación legal o contractual como resultado de un evento pasado y es probable que se requiera un desembolso económico para cancelar tal obligación. La provisión realizada es aproximada a su valor de cancelación, no obstante, puede diferir del monto definitivo. El valor estimado de las provisiones se ajusta a la fecha del balance general separado afectando directamente el estado de resultados integral separado.

#### (q) Beneficios a empleados

##### (i) Beneficios a corto plazo

Las obligaciones por beneficios a los empleados a corto plazo son reconocidas como gasto a medida que se presta el servicio relacionado. Se reconoce una obligación por el monto que se espera pagar en efectivo a corto plazo y cuando se tenga una obligación legal o actual de pagar algún monto como resultado de un servicio entregado por el empleado en el pasado y la obligación puede ser estimada con fiabilidad.

##### *Aguinaldo*

El Banco registra mensualmente una acumulación para cubrir los desembolsos futuros por este concepto, la legislación costarricense requiere el pago de un doceavo del salario mensual por cada mes trabajado. Este pago se efectúa en el mes de diciembre y se le paga al empleado, independientemente si es despedido o no. Si el empleado es despedido o renuncia al Banco antes del mes de diciembre, se le deberá cancelar el aguinaldo por un monto proporcional al tiempo laborado durante el año.

##### *Vacaciones*

La legislación costarricense establece que, por cada cincuenta semanas laborales, los trabajadores tienen derecho a dos semanas de vacaciones. El Banco tiene como política que todo su personal al finalizar el año no podrá exceder de un periodo y medio de las vacaciones vencidas.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### *Planes de incentivos*

El Banco cuenta con un Sistema de Evaluación del Desempeño e Incentivos (SEDI), definido a nivel del Conglomerado Financiero Banco Nacional de Costa Rica, el cual está sujeto a modelos de gestión previamente aprobados.

La nota obtenida en la evaluación se determina como resultado de la sumatoria de los porcentajes obtenidos en los factores de medición individual y grupal. La nota mínima por alcanzar es de 80 puntos.

Estos incentivos se enfocan en el cumplimiento efectivo de los objetivos y metas institucionales, lo que exige un esfuerzo continuo del Banco para coordinar y consolidar su fuerza laboral, para elevar su productividad y asegurar una remuneración que sea competitiva con la situación del mercado.

Estos incentivos se pagan como forma de compensación por el esfuerzo empresarial e individual de los funcionarios, que promueven un rendimiento extraordinario, alcanzar las metas establecidas en el Plan Anual Operativo y en el Plan Estratégico. Este incentivo salarial es anual, su evaluación es de enero a diciembre de cada año. La estimación se calcula tomando la utilidad después de impuestos y participaciones por el 15%. El monto derivado de ese porcentaje incluye las cargas sociales correspondientes a este pago.

Este rubro no podrá exceder el 60% del salario mensual de los colaboradores; según lineamientos del Poder Ejecutivo a través de la Directriz No. 026-H, dada el 26 de mayo de 2015, denominada "Sobre las Políticas de Pago de Incentivos en los Bancos Públicos Estatales" y la Directriz No. 036-H del 10 de noviembre de 2015, denominada "Sobre los parámetros a utilizar para determinar la viabilidad del pago de incentivos a los funcionarios de los Bancos Públicos Estatales".

El registro del gasto correspondiente al incentivo se realiza mes a mes, contra una cuenta de pasivo; que luego se liquida el año siguiente cuando se paga a los empleados y empleados que cumplieron con las condiciones requeridas. Para el periodo 2021, existe un proceso de arbitraje que impide el pago del incentivo mencionado.

#### *(ii) Planes de aportaciones definidas*

Las obligaciones por planes de aportaciones definidas se reconocen como gasto a medida que se presta el servicio relacionado. Tales como los aportes a las operadoras de pensiones complementarias.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

De acuerdo con Ley de protección al trabajador, todo patrono público o privado, aportará un 3% de los salarios mensuales de los trabajadores al régimen de pensiones complementarias durante el tiempo que se mantenga la relación laboral, el cual será recaudado por la Caja Costarricense del Seguro Social (C.C.S.S), y los respectivos aportes serán trasladados a las entidades autorizadas por el trabajador.

#### (iii) Planes de beneficios definidos

La obligación neta del Banco relacionada con los planes de beneficios definidos es calculada de forma separada para cada plan, calculando el monto del beneficio futuro que los empleados han ganado a cambio de sus servicios en el periodo actual y en los anteriores, descontando ese importe y deduciendo el valor razonable de los activos del plan si los hubiere.

El cálculo de las obligaciones por beneficios definidos es efectuado anualmente por un actuario calificado usando el método de unidad de crédito proyectada. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para el Banco, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiación mínimo.

Las nuevas mediciones del pasivo por beneficios netos definidos, que incluye las ganancias y pérdidas actuariales, el rendimiento de los activos del plan (excluidos los intereses) y el efecto del techo del activo (si existe, excluido el interés), se reconocen de inmediato en otros resultados integrales. El Banco determina el gasto (ingreso) neto por intereses por el pasivo (activo) por beneficios definidos neto del periodo aplicando la tasa de descuento, usada para medir la obligación por beneficios definidos al comienzo del periodo anual, al pasivo (activo) por beneficios definidos netos, considerando cualquier cambio en el pasivo (activo) por beneficios definidos netos durante el periodo como resultado de aportaciones y pagos de beneficios. El gasto neto por intereses y otros gastos relacionados con los planes de beneficios definidos se reconocen dentro de los gastos por empleados en resultados.

Cuando se produce una modificación o reducción en los beneficios de un plan, la modificación resultante en el beneficio que se relaciona con el servicio pasado o la ganancia o pérdida por la reducción se reconoce de inmediato en resultados. El Banco reconoce ganancias y pérdidas en la liquidación de un plan de beneficios definidos cuando ésta ocurre.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (iv) Beneficios por terminación

Los beneficios por terminación son reconocidos como gasto cuando el Banco tiene la obligación relacionada con los beneficios. Si no se espera liquidar los beneficios en su totalidad dentro de los 12 meses posteriores al término del año sobre el que se informa, estos se descuentan.

La legislación costarricense requiere del pago de cesantía al personal que fuese despedido sin causa justa, o al momento de su muerte o jubilación. La legislación indica el pago de 7 días para el personal que tenga entre 3 y 6 meses de laborar, 14 días para aquellos que tengan más de 6 meses y menos de un año y finalmente para los que posean más de un año de acuerdo con la tabla establecida en la Ley de Protección al Trabajador, con un máximo de 8 años.

El Banco sigue la práctica de transferir mensualmente a la Asociación Solidarista de Empleados del Banco Nacional (ASEBANACIO) para su administración y custodia, el 5,33% de los salarios pagados a funcionarios que se encuentran asociados, el cual es registrado como gasto del año en el que se incurre. Este aporte efectuado a la Asociación Solidarista de Empleados y lo aportado al Régimen de Pensiones Complementarias, se consideran adelantos de cesantía.

En el caso de un despido con responsabilidad patronal, se calcula el monto que debe cancelársele al empleado; si existe alguna diferencia entre este cálculo y el monto a pagar por la asociación solidarista, el Banco asumirá esta diferencia como gasto. En caso de que el despido sea sin responsabilidad patronal no tendrá que realizarse ningún pago por parte del Banco.

#### (v) Fondo de Garantías y Jubilaciones

El Fondo de Garantías y Jubilaciones de Empleados del Banco Nacional de Costa Rica (el Fondo), fue creado por Ley No. 16 (Ley del Banco Nacional de Costa Rica) del 5 de noviembre de 1936, el cual ha sido modificado en varias oportunidades. La modificación más reciente fue la incluida en la Ley No. 7107 (Ley de Modernización del Sistema Financiero de la República) del 26 de octubre de 1988. De acuerdo con esta ley, el Fondo se estableció como un sistema especial de garantías y jubilaciones de los funcionarios y empleados del Banco, el cual está formado y se incrementa de acuerdo con las siguientes contribuciones:

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- Las partidas existentes en el Fondo, establecido de acuerdo con las correspondientes leyes y reglamentos.
- El aporte del Banco equivalente a 10% del total de los sueldos de los empleados y funcionarios.
- Un aporte de 5,50% de los sueldos de los empleados para el fortalecimiento del Fondo.
- Las utilidades provenientes de las inversiones del Fondo y de cualquier otro posible ingreso.

Los saldos acumulados correspondientes a cada uno de los miembros del Fondo se entregan bajo las condiciones que el Reglamento de Jubilaciones que Fondo determine, si dejaren el servicio antes de haber alcanzado el derecho a una pensión.

La Administración del Fondo está a cargo del Órgano Director. Los registros de contabilidad del Fondo son mantenidos por empleados del Banco designados por concurso de antecedentes y de acuerdo con las disposiciones del Órgano Director, bajo la vigilancia de la auditoría interna del Banco e independientemente de la contabilidad general del Banco. El Fondo funciona bajo el principio de solidaridad.

Los aportes del Banco al Fondo se consideran planes de aportaciones definidas, por lo que el Banco no tiene obligaciones adicionales a las que le ha transferido el Fondo.

#### (r) Ingresos diferidos

Se registran como diferidos los ingresos efectivamente percibidos de manera anticipada por el Banco que no corresponde reconocer como resultados del año, debido a que aún no se han devengado. Se reconocen a medida que se devengan, con crédito a la cuenta de ingresos que corresponda.

#### (s) Reserva legal

De conformidad con el Artículo No. 12 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, el Banco asigna el 50% de las utilidades después de impuestos y participaciones sobre la utilidad, para la constitución de la reserva legal. Esta asignación se completa siguiendo el plan de cuentas para entidades, grupos y conglomerados financieros, donde cada semestre de cada año debe liquidarse los ingresos y los gastos, y la suma de los resultados de cada semestre serán transferidos a los resultados acumulados a inicio de cada año.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

*Otras reservas estatutarias*

Para efectos regulatorios de Panamá, la entidad asociada Banco Internacional de Costa Rica, S.A. y Subsidiaria (BICSA) deberá crear las siguientes reservas estatutarias:

Reservas estatutarias	No. Acuerdo Superintendencia Bancos Panamá
Reserva regulatoria de bienes adjudicados	Acuerdo No. 003-2009
Provisión dinámica regulatoria	Acuerdo No. 004-2013

(t) Superávit por revaluación

El superávit por revaluación que se incluye en el patrimonio separado se puede trasladar directamente a los resultados acumulados de periodos anteriores en el momento de su realización. La totalidad del superávit se realiza cuando los activos se retiran de circulación, se dispone de ellos o por su uso. El traslado del superávit por revaluación a resultados acumulados de periodos anteriores no se registra a través del estado de resultados integral separado. Según autorización de la SUGEF, el Banco sigue la política de trasladar el superávit a utilidades acumuladas de años anteriores, para posteriormente ser capitalizable, esto conforme a la Ley No 1644 “Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional”, en su Artículo No. 8.

(u) Impuesto sobre la renta

Se determina según las disposiciones establecidas por la Ley del Impuesto sobre la Renta, las cuales establecen presentar sus declaraciones de impuesto sobre la renta por el periodo de doce meses que termina el 31 diciembre de cada año. De resultar algún impuesto originado de ese cálculo, se reconoce en los resultados del año y se acredita a una cuenta pasiva del balance general separado.

i. *Corriente*

El impuesto sobre la renta corriente es el impuesto estimado a pagar sobre la renta gravable para el año, utilizando las tasas vigentes a la fecha del balance general separado y cualquier otro ajuste sobre el impuesto a pagar con respecto a periodos anteriores.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### *ii. Diferido*

El impuesto sobre la renta diferido se registra de acuerdo con el método pasivo del balance general separado. Tal método se aplica para aquellas diferencias temporales entre el valor en libros de activos y pasivos para efectos financieros y los valores utilizados para propósitos fiscales. De acuerdo con este método, las diferencias temporales se identifican ya sea como diferencias temporales gravables (las cuales resultaran en el futuro en un monto imponible) o diferencias temporales deducibles (las cuales resultaran en el futuro en partidas deducibles). Un pasivo diferido por impuesto representa una diferencia temporal gravable, y un activo diferido por impuesto representa una diferencia temporal deducible.

Los activos por impuesto diferido se reconocen sólo cuando existe una probabilidad razonable de su realización.

#### *iii. Beneficios fiscales FOCREDE*

Referente a los beneficios fiscales que aplican al Fondo de Crédito para el Desarrollo, Fondo de Financiamiento para el Desarrollo y Fideicomiso Nacional para el Desarrollo, como parte de los recursos del Sistema de Banca para el Desarrollo que el Banco Nacional de Costa Rica administra, según establece el Artículo 15 de la Ley No. 9274 “Reforma Integral de la Ley No. 8634, ley del Sistema de Banca Para el Desarrollo y reforma a otras leyes”, vigente desde el 27 de noviembre de 2014, estos se encuentran exentos del impuesto sobre la renta, así como de todo tipo de tributo.

La exención del 8% sobre títulos valores rige a partir del 23 de agosto de 2016, como consta en la certificación: SRCST-TV-009-2016 del Ministerio de Hacienda emitida por el periodo de un año, la cual fue renovada por tiempo indefinido mediante la resolución DGCN-146-2017, a solicitud de los bancos administradores del fondo: Banco Nacional de Costa Rica y Banco de Costa Rica. De acuerdo con la Ley de Fortalecimiento a las Finanzas Públicas No. 9635, a partir del 1 de julio de 2019 esta exención es del 15%.

#### (v) Información de segmentos

Un segmento de negocios es un componente distingible dentro del Banco que se encarga de proporcionar un producto o servicio individual o un grupo de productos o servicios relacionados dentro de un entorno económico en particular, y que está sujeto a riesgos y beneficios que son diferentes de los otros segmentos del negocio.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (w) Estados financieros de los departamentos

Los estados financieros separados incluyen los estados financieros del Departamento Comercial, el Departamento Hipotecario y el Departamento de Crédito Rural para establecer la situación financiera y económica de la entidad jurídica, por encontrarse bajo un único centro de decisiones constituido por la Junta Directiva General del Banco y por estar todos ellos dedicados a la actividad bancaria.

En el proceso de combinación (integración) de los estados financieros separados fueron eliminados los activos, pasivos, ingresos y gastos entre departamentos.

Por disposiciones de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional”, en su Artículo No. 43, la contabilidad de cada uno de los departamentos que conforman el Banco se lleva en forma independiente de la de los demás departamentos.

#### (x) Reconocimientos de ingresos y gastos

##### i. *Ingresos y gastos por intereses*

El ingreso y el gasto por intereses se reconoce en el estado de resultados integral separado sobre la base de devengado. El ingreso y gasto por intereses incluye la amortización de cualquier prima o descuento durante el plazo del instrumento hasta el vencimiento.

El Banco tiene la política de no acumular intereses sobre aquellos préstamos cuyo capital o intereses esté atrasado en más de 180 días; el producto financiero de estos créditos se registra en el momento de su cobro.

Las unidades de desarrollo (UDES) se valúan utilizando la razón proporcionada por la SUGEVAL, que le asigna un valor a esta unidad. El efecto de la valuación de los activos y pasivos denominados en UDES, se registra directamente en cuentas de resultados referidas a ingresos y gastos por diferencial cambiario.

##### ii. *Ingreso por honorarios y comisiones*

Los honorarios y comisiones se originan por servicios que presta el Banco, las cuales se reconocen cuando el servicio es brindado. En el caso de comisiones que son parte integral del rendimiento de la operación que le da origen, se difieren a lo largo del plazo de la operación y se amortizan utilizando el método de interés efectivo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### *iii. Ingresos por cambio y arbitraje de divisas*

Los ingresos por cambio y arbitraje de divisas corresponden a ingresos por compra y venta de monedas, obteniéndose un ingreso por diferencias en tipos de cambio. Se reconocen en el estado de resultados integral separado en forma mensual por el acumulado de todas las diferencias de tipos de cambio por las compras y ventas realizadas durante el mes.

#### *iv. Gastos por arrendamientos operativos*

Los pagos realizados bajo arrendamientos operativos son reconocidos en el estado de resultados integral separado durante el plazo del arrendamiento.

#### (y) Participaciones sobre la utilidad

De acuerdo con el Plan de Cuentas de SUGEF, las participaciones sobre la utilidad neta del año correspondiente a INFOCOOP, CNE, CONAPE y al Régimen de IVM, se reconocen como gastos en el estado de resultados integral separado.

De acuerdo con el Artículo No. 12 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, las utilidades netas de los bancos comerciales del Estado se distribuyen así: 50% como asignación a la reserva legal; 10% para incrementar el capital del Instituto Nacional de Fomento Cooperativo (INFOCOOP) y el sobrante incrementará el capital, según Artículo No. 20 de la Ley No 6074.

De acuerdo con el inciso a) del Artículo No. 20 de la Ley de creación de la Comisión Nacional de Préstamos para la Educación (CONAPE) No. 6041, la participación correspondiente a esta comisión se calcula como un 5% de la utilidad antes de impuestos y participaciones.

De acuerdo con el Artículo No. 46 de la Ley Nacional de Emergencia y Prevención del Riesgo, todas las instituciones de la Administración Central, la Administración Pública Descentralizada y las empresas públicas, girarán a la Comisión Nacional de Emergencia (CNE) un tres por ciento (3%) de las ganancias y del superávit presupuestario acumulado, libre y total, que cada una de ellas reporte, el cual es depositado en el Fondo Nacional de Emergencias, para el financiamiento del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo. La participación correspondiente a la CNE se calcula como un 3% de la utilidad antes de impuestos y participaciones.

De acuerdo con el Artículo No. 78 de la Ley No. 7983 “Ley de Protección al Trabajador” se establece una contribución hasta del 15% de las utilidades que las empresas públicas del Estado deben aportar con el propósito de fortalecer el Régimen de Invalidez, Vejez y Muerte de la Caja Costarricense del Seguro Social, en cuanto a

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

su financiamiento y para universalizar la cobertura de la Caja Costarricense del Seguro Social a los sectores de trabajadores no asalariados en condiciones de pobreza.

Para el caso de BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias, S.A., de acuerdo con el Artículo 49 de la Ley No. 7983 “Ley de Protección al Trabajador” se establece una participación del 50% sobre el importe de las utilidades que le corresponde distribuir a las Operadoras de Pensiones.

#### (z) Fondos de Financiamiento para el Desarrollo (FOFIDE)

De acuerdo con el Artículo No. 32 de la Ley No. 8634 Sistema de Banca para el Desarrollo, cada uno de los bancos públicos, a excepción del Banco Hipotecario para la Vivienda, destinarán anualmente al menos un cinco por ciento (5%) de sus utilidades netas, después del impuesto sobre la renta, para la creación y el fortalecimiento patrimonial de sus propios fondos de desarrollo, con el objetivo de financiar a sujetos físicos y jurídicos que presenten proyectos viables y factibles, de conformidad con las disposiciones establecidas en la ley.

Para la constitución y fortalecimiento de los fondos de financiamiento para el desarrollo, cada uno de los bancos públicos trasladará a su fondo respectivo los recursos correspondientes a las utilidades del periodo anterior, durante el segundo trimestre de cada periodo. A partir de ese momento operará los programas que hayan sido aprobados por el Consejo Rector.

#### (aa) Fondos de Crédito para el Desarrollo

El Fondo de Crédito para el Desarrollo (FCD), conformado por los recursos indicados en el Artículo No. 59 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional No. 1644, comúnmente llamado “Peaje Bancario”, será administrado por los Bancos Estatales, y en acatamiento de lo indicado en la Ley No. 9094 “Derogatorio del Transitorio VII de la Ley No. 8634”, en concordancia con el Artículo No. 35 de la Ley No. 8634 “Sistema de Banca para el Desarrollo”, en sesión No. 119 del 16 de enero de 2013, mediante acuerdo No. AG 1015-119-2013, se acuerda designar al Banco de Costa Rica y al Banco Nacional de Costa Rica como administradores por un periodo de cinco años a partir de la firma de los contratos de administración respectivos. A cada banco adjudicatario le corresponde la gestión del cincuenta por ciento (50%) de dicho fondo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Es por lo anterior, que la Secretaría Técnica del Consejo Rector comunicó mediante oficio CR/SBD-014-2013 a todos los bancos privados, su obligación de abrir cuentas corrientes con cada uno de los Bancos Administradores (Banco Nacional de Costa Rica y Banco de Costa Rica), tanto en colones como en moneda extranjera; adicionalmente, tienen la obligación de distribuir el cincuenta por ciento de los recursos a cada Banco Administrador.

Las potestades otorgadas por el Consejo Rector a los Bancos Administradores son:

- a. Los Bancos Administradores pueden realizar Banca de Primer Piso con los sujetos beneficiarios del Sistema de Banca para Desarrollo, así reconocidos en el Artículo No. 6 de la Ley No. 8634.
- b. Los Bancos Administradores, de conformidad con el Artículo No. 35 de la Ley No. 8634, con recursos del Fondo de Crédito para el Desarrollo, pueden realizar Banca de Segundo Piso para otras entidades de orden financiero, a excepción de la banca privada, siempre que se cumplan los objetivos y obligaciones consignados en dicha Ley No. 8634 y que se encuentren debidamente acreditadas por el Consejo Rector.
- c. Los Bancos Administradores pueden canalizar, de conformidad con el Artículo No. 35 de la Ley No. 8634, los recursos del Fondo de Crédito para el Desarrollo, por medio de colocaciones a: asociaciones, cooperativas, fundaciones, organizaciones no gubernamentales, organizaciones de productores u otras entidades formales, siempre y cuando realicen operaciones de crédito en programas que cumplan los objetivos establecidos en la Ley No. 8634 y se encuentren debidamente acreditadas ante el Consejo Rector.
- d. El contrato estará firmado por un periodo de vigencia de cinco años y será renovable por periodos iguales y sucesivos salvo orden en contrario del Consejo Rector, la cual deberá ser notificada con al menos tres meses de antelación de manera escrita. Este contrato podrá ser rescindido por lo establecido en el Artículo No. 12 inciso j) de la Ley No. 8634 y su reglamento ejecutivo, de comprobarse falta de capacidad e idoneidad demostrada por parte de los Bancos Administradores.

(a) Operaciones de fideicomiso

Los activos administrados en función de fiduciario no se consideran parte del patrimonio del Conglomerado, y por consiguiente tales activos no están incluidos en los estados financieros. El ingreso por comisión, generado en el manejo de los fideicomisos es registrado según el método de devengado.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (6) Administración de riesgos

El Banco está expuesto a diferentes riesgos entre ellos, los más importantes:

- Riesgo crediticio
- Riesgo de liquidez
- Riesgo de mercado
  - Riesgo de tasa de interés
  - Riesgo de tipo de cambio
- Riesgo operacional

La Dirección Corporativa de Riesgos es responsable de identificar y medir los riesgos de tipo crediticio, de mercado, de liquidez y operacional. Para tales efectos, esta división realiza un constante monitoreo de los tipos de riesgos a los que se encuentra expuesto el Banco, mediante el mapeo de estos, procedimiento que permite clasificar los riesgos de acuerdo con su severidad o impacto y su frecuencia o probabilidad de ocurrencia.

Además, se han dado a la tarea de formalizar las políticas y procedimientos de la administración de los riesgos de mercado y liquidez mediante el diseño de manuales específicos para cada uno, en los cuales se especifican las metodologías utilizadas para tales fines, actividad que se ha ampliado hasta sus subsidiarias: Puesto de Bolsa, Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, Operadora de Pensiones y Corredora de Seguros.

A continuación, se detalla la forma en que el Banco administra los diferentes riesgos.

##### a) Riesgo de crédito

Es el riesgo de que el deudor o emisor de un activo financiero no cumpla, completamente y a tiempo, con cualquier pago que deba hacer, de conformidad con los términos y condiciones pactados al momento en que adquirió dicho activo financiero. El riesgo de crédito se relaciona principalmente con la cartera de crédito y las inversiones en valores; la exposición al riesgo de crédito de esos activos está representada por el monto de los activos del balance general separado. Adicionalmente, el Banco está expuesto al riesgo crediticio de los créditos fuera de balance general separado, como son los compromisos, cartas de crédito avales y garantías.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El Banco ejerce un control permanente del riesgo crediticio por medio de informes de la condición de la cartera y su clasificación. Los análisis de crédito contemplan evaluaciones periódicas de la situación financiera de los clientes, análisis del entorno económico, político y financiero del país y su impacto potencial en cada sector. Para tales efectos, se obtiene un conocimiento profundo de cada cliente y su capacidad para generar flujos de efectivo que le permitan cumplir con sus compromisos de deuda.

El Banco ha establecido algunos procedimientos para administrar el riesgo de crédito, como se resume a continuación:

- El Banco tiene definidos los procedimientos en el área de seguimiento, aplicaciones de controles y procesos de crédito. Con apoyo de la Dirección de Gestión de la Calidad, se han documentado las funciones, tareas y gestiones que realiza la Dirección de Riesgo de Crédito. Esto ha permitido al Banco optimizar el proceso homogeneizarlo y estandarizarlo.
- El Banco ha realizado y revisado los procedimientos administrativos de gestión de seguimiento de crédito en las oficinas y regionales.
- En el plan de trabajo del área de seguimiento de créditos incorporando la valoración sobre los deudores principales (mayores saldos de la cartera de crédito), para brindar un monitoreo continuo y visitas a oficinas regionales.

A la fecha del balance general separado no existen concentraciones significativas de riesgo de crédito. La máxima exposición al riesgo de crédito está representada por el monto en libros de cada activo financiero.

Los instrumentos financieros del Banco con exposición al riesgo crediticio se detallan como sigue:

	Nota	Cartera de crédito directa		Contingencias	
		Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
Cartera de préstamos					
Principal directo	7-a	4.260.727.349.837	4.230.634.305.948	336.761.426.722	312.856.247.387
Cuentas y productos por cobrar		124.573.963.478	72.927.318.504	-	-
Valor en libros, bruto		4.385.301.313.315	4.303.561.624.452	336.761.426.722	312.856.247.387
Costos directos incrementales asociados a créditos		3.589.157.504	3.922.294.551	-	-
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(32.964.070.406)	(31.957.115.610)	-	-
Estimación para créditos incobrables (contable)		(154.270.986.047)	(121.512.116.769)	(841.686.759)	(608.188.711)
Valor en libros, neto	¢	4.201.655.414.366	4.154.014.686.624	335.919.739.963	312.248.058.676

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

	Cartera de crédito directa		Contingencias	
	Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
Cartera de préstamos				
Saldos totales:				
0	₡ 39.155.875.240	39.655.714.772	-	-
A1	3.352.547.961.118	3.229.663.840.079	327.819.066.694	292.295.673.439
A2	70.212.782.123	66.551.902.365	1.233.660.025	910.718.746
B1	404.352.232.690	452.494.345.798	3.435.273.399	15.745.656.492
B2	10.972.539.157	5.419.942.538	79.483.257	24.882.937
C1	122.910.402.601	116.900.853.495	1.118.356.543	1.644.652.230
C2	11.637.267.470	3.494.561.266	42.039.801	12.088.921
D	153.035.777.209	181.956.437.799	1.569.520.960	1.096.221.925
E	220.476.475.707	207.424.026.340	1.464.026.077	1.126.352.697
	4.385.301.313.315	4.303.561.624.452	336.761.426.756	312.856.247.387
Estimación estructural (registro auxiliar - base datos)	(110.993.480.043)	(108.774.232.941)	(169.491.267)	(240.210.326)
Valor en libros, neto	₡ 4.274.307.832.898	4.194.787.391.511	336.591.935.489	312.616.037.061
Cartera de préstamos evaluada individualmente con estimación:				
0	₡ 39.155.874.866	39.482.420.754	327.819.065.888	-
A1	3.352.547.961.118	3.228.884.611.517	1.233.660.025	22.326.228.459
A2	70.212.782.123	66.551.902.365	3.435.273.399	25.000.000
B1	404.352.232.690	452.494.345.798	79.483.257	12.315.294.153
B2	10.972.539.157	5.419.942.538	1.118.356.543	-
C1	122.910.402.601	116.893.453.495	42.040.574	231.880.576
C2	11.637.267.470	3.494.561.266	1.569.520.960	-
D	153.035.777.209	181.956.437.799	1.464.026.077	38.032.902
E	220.476.475.707	207.403.254.883	327.819.065.888	22.690.607
	4.385.301.312.941	4.302.580.930.415	336.761.426.723	34.959.126.697
Estimación estructural (registro auxiliar - base datos)	(110.993.480.043)	(108.774.232.941)	(169.491.267)	(240.210.326)
Valor en libros, neto	₡ 4.274.307.832.898	4.193.806.697.474	336.591.935.456	34.718.916.371

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

	Cartera de crédito directa	Contingencias		
	Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
Cartera de préstamos al día, sin estimación:				
Valor en libros, bruto	₡ 4.385.301.313.315	4.303.561.624.452	336.761.426.723	312.856.247.387
Estimación para créditos incobrables (base datos)	(110.993.480.043)	(108.774.232.941)	(169.491.267)	(240.210.326)
Exceso de estimación sobre la estimación estructural	<u>(43.277.506.004)</u>	<u>(12.737.883.828)</u>	<u>(672.195.492)</u>	<u>(367.978.385)</u>
Costos directos incrementales	<u>3.589.157.504</u>	<u>3.922.294.551</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
(Ingresos diferidos cartera de crédito)	<u>(32.964.070.406)</u>	<u>(31.957.115.610)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Valor en libros, neto	7-a ₡ <u>4.201.655.414.366</u>	<u>4.154.014.686.624</u>	<u>335.919.739.964</u>	<u>312.248.058.676</u>
Préstamos reestructurados	₡ <u>32.160.443.475</u>	<u>26.435.763.871</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

A continuación, un análisis de los saldos de la cartera de crédito del Banco al 30 de junio, evaluada individualmente con estimación, según el monto bruto y el monto neto luego de deducir la estimación de incobrables, por clasificación de categoría de riesgo según los Acuerdos SUGEF 1-05 y SUGEF 15-16:

	Junio 2021	
	Préstamos a clientes	
	Bruto	Neta
0 ₡	39.155.875.240	38.170.717.518
A1	3.352.547.961.118	3.291.385.942.103
A2	70.212.782.123	69.858.017.859
B1	404.352.232.690	400.396.627.471
B2	10.972.539.157	10.806.021.401
C1	122.910.402.601	119.280.623.222
C2	11.637.267.470	10.928.430.999
D	153.035.777.209	134.287.939.602
E	220.476.475.707	155.916.007.093
	<u>₡ 4.385.301.313.315</u>	<u>4.231.030.327.268</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

		Junio 2020	
		Préstamos a clientes	
		Bruto	Neta
0	₡	39.655.714.772	38.032.710.227
A1		3.229.663.840.079	3.199.484.350.842
A2		66.551.902.365	66.217.633.786
B1		452.494.345.798	448.237.005.385
B2		5.419.942.538	5.343.311.415
C1		116.900.853.495	113.582.893.658
C2		3.494.561.266	3.170.350.369
D		181.956.437.799	167.581.477.735
E		207.424.026.340	140.399.774.266
	₡	4.303.561.624.452	4.182.049.507.683

Tal y como se observa en el cuadro anterior, la cartera bruta al 30 de junio de 2021, alcanza un monto de ₡4.385 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 88,41% y categoría “C+D+E” el 11,90% (₡4.279 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 88,17% y categoría “C+D+E” el 11,83% en el 2020).

#### Préstamos individualmente evaluados y con estimación:

De acuerdo con la normativa establecida por el Acuerdo SUGEF 1-05 y SUGEF 15-16, a todo deudor se le establece una calificación de riesgo, la cual dependiendo de la calificación así se establecen los porcentajes de estimación que se deben aplicar. Los préstamos individualmente evaluados y con estimación son aquellas operaciones de crédito que posterior a considerar el mitigador de la operación crediticia, aún queda un saldo que se le aplicará el porcentaje establecido por el nivel de riesgo que el Banco le ha asignado.

#### Préstamos vencidos, pero sin estimación:

Los préstamos vencidos sin estimación corresponden a aquellas operaciones de crédito que mantienen un mitigador (garantía) igual o superior al saldo adeudado al Banco, por lo que no generan estimación alguna.

#### Préstamos reestructurados:

Mediante nota CNS-2020, en el Artículo 7, del acta de la sesión 1602-2020, celebrada el 31 de agosto de 2020, el CONASSIF, comunica las diferentes consideraciones que se deben de destinar en las operaciones de crédito restructuradas.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Los préstamos reestructurados son los que el Banco ha cambiado las condiciones contractuales que inicialmente se otorgaron debido a algún deterioro en la condición financiera del deudor. Además, el Banco ha hecho concesiones que no habría considerado bajo otras circunstancias. Una vez que los préstamos son reestructurados se mantienen en esta categoría independientemente de cualquier mejoría en la condición del deudor posterior a la reestructuración. A continuación, se indican los diferentes tipos de préstamos reestructurados.

- a. Operación prorrogada: Operación crediticia en la que por lo menos un pago total o parcial de principal o intereses ha sido postergado a una fecha futura en relación con las condiciones contractuales vigentes.
- b. Operación readecuada: Operación crediticia en la que por lo menos una de las condiciones de pago contractuales vigentes ha sido modificada, excepto la modificación por prórroga, la modificación por pagos adicionales a los pactados en la tabla de pagos de la operación, la modificación por pagos adicionales con el propósito de disminuir el monto de las cuotas y el cambio en el tipo de moneda respetando la fecha pactada de vencimiento.
- c. Operación refinaciada: Operación crediticia con al menos un pago de principal o intereses efectuados totales o parcialmente con el producto de otra operación crediticia otorgada por el mismo intermediario financiero o cualquier otra empresa del mismo grupo o conglomerado financiero al deudor o a una persona de su grupo de interés económico. En caso de la cancelación total de la operación crediticia, la nueva operación crediticia es considerada como refinaciada. En el caso de una cancelación parcial, tanto la operación crediticia nueva como la ya existente son consideradas como refinaciadas.
- d. Política de liquidación de crédito:

El Banco determina la liquidación de un crédito (y cualquier estimación para pérdidas por deterioro) cuando determina la incobrabilidad de este, después de efectuar un análisis de los cambios significativos en las condiciones financieras del prestatario que impiden que este cumpla con el pago de la obligación, o bien, cuando se determina que la garantía no es suficiente para cubrir la totalidad del pago de la facilidad crediticia otorgada. Para los préstamos estándar con saldos menores, las cancelaciones se basan generalmente en la morosidad del crédito otorgado.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Clasificación de los deudores

En línea con el Acuerdo SUGE 1-05, los deudores del Banco se encuentran calificados en dos grupos: Grupo 1 corresponde a créditos mayores a ₡100 millones según nota SGF-1514-2019; y Grupo 2 corresponde a los créditos menores a ese monto.

Al 30 junio de 2021, se detalla el monto de la cartera por clasificación:

Clasificación del deudor	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
Grupo 1	₡ 2.300.948.033.626	2.161.150.663.031	46.728.722.412	42.023.732.621
Grupo 2	2.084.353.279.315	2.142.410.961.421	290.032.704.342	270.832.514.766
	₡ 4.385.301.312.941	4.303.561.624.452	336.761.426.754	312.856.247.387

#### Categorías de riesgo

El Banco califica individualmente a los deudores en una de las ocho categorías de riesgo las cuales se identifican con A1, A2, B1, B2, C1, C2, D y E, correspondiendo la categoría de riesgo A1 a la de menor riesgo de crédito y la categoría E a la de mayor riesgo de crédito.

Para efectos del análisis de capacidad de pago, de acuerdo con lo establecido en la normativa SUGE 1-05, la calificación para el grupo 1 se realiza de acuerdo con el alcance de la normativa 1-05 (morosidad, comportamiento de pago histórico y capacidad de pago) y el grupo 2 con base en la política interna del Banco y referenciada en la Web de Crédito (morosidad y comportamiento de pago histórico), según se describe a continuación:

<u>Categoría de riesgo</u>	<u>Morosidad</u>	<u>Comportamiento de pago histórico</u>	<u>Capacidad de pago</u>
A1	igual o menor a 30 días	Nivel 1	Nivel 1
A2	igual o menor a 30 días	Nivel 2	Nivel 1
B1	igual o menor a 60 días	Nivel 1	Nivel 1 o Nivel 2
B2	igual o menor a 60 días	Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2
C1	igual o menor a 90 días	Nivel 1	Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3
C2	igual o menor a 90 días	Nivel 1 o Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3
D	igual o menor a 120 días	Nivel 1 o Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4
E	mayor a 121 días	Nivel 1 o Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Mediante lo establecido en el acuerdo SUGE 15-16 para el cálculo de estimaciones específicas las categorías de riesgo 2 a 6, tanto de la cartera de microcrédito como la de banca de desarrollo y la de banca de segundo piso, estarán sujetas a estimaciones específicas, según los porcentajes indicados en la tabla siguiente:

<u>Categoría de riesgo</u>	<u>Porcentaje de estimación específica (sobre la exposición descubierta)</u>
1	0%
2	5%
3	25%
4	50%
5	70%
6	100%

Para todos los efectos, el deudor que no mantenga una autorización vigente para que se consulte su información crediticia en el Centro de Información Crediticia (CIC) de la SUGE, no puede ser calificado en las categorías de riesgo de la A1 hasta la B2.

Asimismo, el deudor con al menos una operación crediticia comprada a un intermediario financiero domiciliado en Costa Rica y supervisado por la SUGE, debe ser calificado por lo menos durante un mes en la categoría de mayor riesgo, entre la calificación asignada por el banco vendedor y el asignada por el banco comprador, al momento de la compra.

El Banco debe calificar en categoría de riesgo E al deudor que no cumpla con las condiciones para poder ser calificado en alguna de las categorías de riesgo definidas anteriormente, se encuentre en estado de quiebra, en concurso de acreedores, en administración por intervención judicial, esté intervenido administrativamente o que el Banco juzgue que debe calificarse en esta categoría de riesgo.

#### *Análisis de la capacidad de pago*

El Banco debe definir los mecanismos adecuados para determinar la capacidad de pago de los deudores del Grupo 1. Según se trate de personas físicas o jurídicas, estos mecanismos deben permitir la valoración de los siguientes aspectos:

- a. *Situación financiera y flujos de efectivo esperados:* Análisis de la estabilidad y continuidad de las fuentes principales de ingresos. La efectividad del análisis depende de la calidad y oportunidad de la información.
- b. *Experiencia en el giro del negocio y calidad de la administración:* Análisis de la capacidad de la administración para conducir el negocio, con controles apropiados y un adecuado apoyo por parte de los propietarios.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- c. *Entorno empresarial:* Análisis de las principales variables del sector que afectan la capacidad de pago del deudor.
- d. *Vulnerabilidad a cambios en la tasa de interés y el tipo de cambio:* Análisis de la capacidad del deudor para enfrentar cambios adversos inesperados en la tasa de interés y el tipo de cambio.
- e. *Otros factores:* Análisis de otros factores que incidan sobre la capacidad de pago del deudor. En el caso de personas jurídicas, los aspectos que pueden evaluarse, pero no limitados a éstos, son: los ambientales, tecnológicos, patentes y permisos de explotación, representación de productos o casas extranjeras, relación con clientes y proveedores significativos, contratos de venta, riesgos legales y riesgo país (este último en el caso de deudores domiciliados en el extranjero). En el caso de personas físicas, pueden considerarse las siguientes características del deudor: estado civil, edad, escolaridad, profesión y género, entre otros.

Cuando el deudor cuente con una calificación de riesgo de una agencia calificadora, ésta debe considerarse como un elemento adicional en la evaluación de la capacidad de pago del deudor.

El Banco debe clasificar la capacidad de pago del deudor en 4 niveles: (Nivel 1) tiene capacidad de pago, (Nivel 2) presenta debilidades leves en la capacidad de pago, (Nivel 3) presenta debilidades graves en la capacidad de pago y (Nivel 4) no tiene capacidad de pago. Para la clasificación de la capacidad de pago, el deudor y su codeudor o codeudores deben ser objeto de evaluación de forma conjunta. La clasificación conjunta de la capacidad de pago podrá utilizarse únicamente para determinar el porcentaje de estimación de la operación, en la cual las partes son deudor y codeudor.

#### *Análisis del comportamiento de pago histórico*

El Banco debe determinar el comportamiento de pago histórico del deudor con base en el nivel de comportamiento de pago histórico asignado a este, por el Centro de Información Crediticia de la SUGEF.

El Banco debe clasificar el comportamiento de pago histórico en 3 niveles: (Nivel 1) el comportamiento de pago histórico es bueno; (Nivel 2) el comportamiento de pago histórico es aceptable y (Nivel 3) el comportamiento de pago histórico es deficiente.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Estimación estructural por deterioro de la cartera de crédito

De acuerdo con el Artículo No. 12 del Acuerdo SUGE 1-05, la estimación específica se calcula sobre la parte cubierta y descubierta de cada operación crediticia. La estimación sobre la parte descubierta es igual al saldo total adeudado de cada operación crediticia menos el valor ajustado ponderado de la correspondiente garantía, multiplicado el monto resultante por el porcentaje de estimación que corresponda a la categoría de riesgo del deudor o del codeudor con la categoría de menor riesgo. Si el resultado del cálculo anterior es un monto negativo o igual a cero, la estimación es igual a cero. En caso de que el saldo total adeudado incluya un saldo de principal contingente, debe considerarse el equivalente de crédito de éste según el Artículo No. 13 del Acuerdo SUGE 1-05.

La estimación sobre la parte cubierta de cada operación crediticia es igual al importe correspondiente a la parte cubierta de la operación, multiplicado por el porcentaje de estimación que corresponde según se indica en el Artículo No. 12 del Acuerdo SUGE 1-05.

El valor ajustado de las garantías debe ser ponderado con un 100% cuando el deudor o codeudor con la categoría de menor riesgo esté calificado en las categorías de riesgo C2 u otra de menor riesgo, con un 80% cuando esté calificado en la categoría de riesgo D y con un 60% si está calificado en la categoría de riesgo E.

Las ponderaciones menores a un 100% aplican para todas las garantías excepto para aquellas enunciadas en el Acuerdo SUGE 1-05, Artículo No. 14 e incisos del d. hasta el r. En el caso del inciso s., las ponderaciones indicadas se aplican para los bienes fideicomitidos cuya naturaleza corresponda a la de los bienes enunciados en los incisos del a. al c. del Artículo No. 14 de este reglamento.

Los porcentajes de estimación específica según la categoría de riesgo del deudor son los siguientes:

Categoría de riesgo	Porcentaje de estimación específica sobre la parte descubierta de la operación crediticia	Porcentaje de estimación específica sobre la parte cubierta de la operación crediticia
A1	0%	0,00%
A2	0%	0,00%
B1	5%	0,50%
B2	10%	0,50%
C1	25%	0,50%
C2	50%	0,50%
D	75%	0,50%
E	100%	0,50%

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Como excepción para la categoría de riesgo E, las operaciones crediticias con un deudor cuyo nivel de Comportamiento de Pago Histórico está en Nivel 3, se debe calcular el monto mínimo de la estimación específica para dichos deudores como sigue:

<u>Morosidad</u>	<u>Porcentaje de estimación específica sobre la parte descubierta</u>	<u>Porcentaje de estimación específica sobre la parte descubierta</u>	<u>Capacidad de pago (deudores Grupo 1)</u>	<u>Capacidad de pago (deudores Grupo 2)</u>
Igual o menor a 30 días	20%	0,50%	Nivel 1	Nivel 1
Igual o menor a 30 días	50%	0,50%	Nivel 2 Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4	Nivel 1
Más de 60 días	100%	0,50%	Nivel 4	Nivel 1 o Nivel 2

De acuerdo con el Artículo No. 11 bis del Acuerdo SUGEF 1-05, el Banco debe mantener registrado al cierre de cada mes, un monto de estimación genérica que como mínimo será igual al 0,50% del saldo total adeudado de las operaciones crediticias clasificada en las categorías de riesgo A1 y A2, sin reducir el efecto de los mitigadores y aplicando al saldo principal de los créditos contingentes lo indicado en el Artículo No. 13 del Acuerdo SUGEF 1-05.

Los porcentajes de estimación genérica según la categoría de riesgo del deudor son los siguientes:

<u>Categoría de riesgo</u>	<u>Estimación genérica</u>	<u>Porcentaje de estimación específica sobre la parte descubierta</u>	<u>Porcentaje de estimación específica sobre la parte cubierta</u>
A1	0,5%	0%	0%
A2	0,5%	0%	0%
B1	No aplica	5%	0,50%
B2	No aplica	10%	0,50%
C1	No aplica	25%	0,50%
C2	No aplica	50%	0,50%
D	No aplica	75%	0,50%
E	No aplica	100%	0,50%

Si el deudor se encontraba antes de tener una operación crediticia especial en una categoría de riesgo E, éste mantiene su calificación por lo menos durante 180 días, y durante este plazo el porcentaje de estimación será de 100%, sin aplicar la excepción a que se refiere este Artículo.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

De conformidad con lo indicado en el Artículo 11 bis y 12 del Acuerdo SUGEF 1-05, el Banco debe mantener registrado contablemente al cierre de cada mes, como mínimo el monto de la estimación genérica y la suma de las estimaciones específicas para cada operación crediticia que constituye.

En cumplimiento con las disposiciones del Acuerdo SUGEF 1-05, debe mantener una estimación estructural, tal y como se presenta a continuación:

	Junio 2021		
	Estimación registrada	Estimación estructural	Exceso de estimación
Estimación para créditos directos	₡ 153.429.299.288	(110.993.480.034)	42.435.819.254
Estimación para créditos contingentes	<u>841.686.759</u> 154.270.986.047	<u>(169.491.267)</u> (111.162.971.301)	<u>672.195.492</u> 43.108.014.746
Estimación contra cíclica (SUGEF 19-16)	<u>339.644</u> ₡ <u>154.271.325.691</u>	<u>(339.644)</u> <u>(111.163.310.945)</u>	- 43.108.014.746
	Junio 2020		
	Estimación registrada	Estimación estructural	Exceso de estimación
Estimación para créditos directos	₡ 120.903.928.058	(108.774.232.941)	12.129.695.117
Estimación para créditos contingentes	<u>608.188.711</u> 121.512.116.769	<u>(240.210.326)</u> (109.014.443.267)	<u>367.978.385</u> 12.497.673.502
Estimación contra cíclica SUGEF 19-16	<u>20.011.118.751</u> ₡ <u>141.523.235.521</u>	<u>(20.011.118.751)</u> <u>(129.025.562.018)</u>	- 12.497.673.503

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### *Estimación contra cíclica*

Al 30 junio de 2021, la estimación contra cíclica se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas en el Acuerdo SUGEF 19-16, “Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contra cíclicas”.

El porcentaje de gradualidad que se debe de aplicar por este concepto es el siguiente:

Fecha de aplicación	Porcentaje
A partir de la entrada en vigor	5,00%
A partir del 1 de junio de 2019	6,00%
A partir del 1 de junio de 2020	7,00%

Mediante nota SGF-0902-2020 del 16 de marzo de 2020, SUGEF comunica disminuir el porcentaje de acumulación a un 0,00%, que se considera sobre utilidades destinadas para la conformación de la estimación contra cíclica.

A partir del primero de diciembre de 2020 y hasta el 31 de diciembre de 2021, en atención a el acuerdo CNS 1617-2020 del 02 de noviembre de 2020, se suspende la aplicación de la regla contra cíclica hasta el 31 de diciembre de 2021, y la reclasificación total o parcial del saldo registrado en las cuentas 139.02.M.02 (Componente contra cíclico) y cuenta 139.52.M.03 (Componente contra cíclico para créditos contingentes); únicamente deberá efectuarse, en la misma cuantía, hacia la cuenta 139.01 (Estimación específica para cartera de créditos); quedando la magnitud de esta reclasificación determinada exclusivamente por incrementos en estimaciones específicas por concepto de deudores recalificados a las categorías de riesgo C1, C2, D y E según los Artículos 10 y 11 del Acuerdo SUGEF 1-05 y a las categorías 4, 5 y 6 según la Sección 2 del ANEXO 3. “Metodología Estándar” del Acuerdo SUGEF 15-16.”

#### Equivalente de crédito

Las siguientes operaciones crediticias contingentes deben convertirse en equivalente de crédito según el riesgo crediticio que representan. El equivalente de crédito se obtiene mediante la multiplicación del saldo de principal contingente por el factor de equivalencia de crédito según los siguientes incisos:

- a. Garantías de participación y cartas de crédito de exportación sin depósito previo: 0,05.
- b. Las demás garantías y avales sin depósito previo: 0,25 y
- c. Líneas de crédito de utilización automática: 0,50.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Estimación de otros activos

Deben estimarse los siguientes activos:

- a. Las cuentas y productos por cobrar no relacionados con operaciones crediticias según la mora a partir del día siguiente a su exigibilidad o en su defecto, a partir de la fecha de su registro contable, de acuerdo con el siguiente cuadro:

Mora	Porcentaje de estimación
Igual o menor a 30 días	2%
Igual o menor a 60 días	10%
Igual o menor a 90 días	50%
Igual o menor a 120 días	75%
Más de 120 días	100%

Al 30 junio de 2021, el saldo contable de la estimación por deterioro y disposición legal de bienes realizables del Banco asciende a ₡61.311.087.842 (₡69.075.225.825 en junio de 2020).

Al 30 de junio de 2021, la concentración de la cartera de crédito y créditos contingentes por sector se detalla como sigue:

Tipo de sector de crédito	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	2021	2020	2021	2020
Comercio	₡ 360.022.050.658	375.247.561.703	3.194.602	2.902.116
Servicios	898.460.478.200	888.300.005.433	51.674.610.635	46.976.238.637
Servicios financieros	76.046.061.249	101.631.106.306	-	-
Extracción de minerales	690.970.355	739.178.551	-	-
Industria de manufactura y extracción	154.014.317.520	160.715.211.091	-	-
Construcción	96.034.310.135	95.625.371.130	-	-
Agricultura y silvicultura	114.856.443.810	108.713.795.360	-	1.381.585
Ganadería, caza y pesca	75.967.622.591	75.923.575.445	-	-
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes	468.847.934.921	387.812.514.349	-	-
Transporte y telecomunicaciones	47.351.393.181	47.536.998.319	-	-
Vivienda	1.353.086.013.343	1.326.128.970.713	2.787.854	2.441.872
Consumo o crédito personal	520.304.828.919	544.283.993.555	284.954.134.728	265.719.333.177
Turismo	219.618.888.060	190.903.342.497	126.698.935	153.950.000
	₡ 4.385.301.312.942	4.303.561.624.452	336.761.426.754	312.856.247.387

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, las concentraciones de los activos financieros por ubicación geográfica se detallan como sigue:

	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	2021	2020	2021	2020
Centroamérica ¢	<u>4.385.301.313.315</u>	<u>4.303.561.624.452</u>	<u>336.761.426.722</u>	<u>312.856.247.387</u>

Al 30 de junio de 2021, la cartera de crédito directo y contingente se clasifica por tipo de garantía, se detalla como sigue:

Tipo de garantía	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	2021	2020	2021	2020
Back to back	¢ 13.844.084.197	16.517.191.201	499.022	583.490
Cartas de crédito	-	94.222.506	-	-
Cédula				
hipotecaria	81.679.387	337.660.375.736	-	1.750.470
Cesión préstamos	340.349.652.440	15.555.087.382	-	-
Hipotecaria	1.744.582.790.055	2.087.463.550.463	103.157.032	12.739.577
Fianza	884.735.195.590	472.256.144.036	1.865.587	-
Fideicomiso	406.172.164.047	439.902.817.587	-	-
Valores	31.583.706.279	681.625.881	-	-
Prendaria	223.361.878.574	265.048.403.118	-	-
Otras	<u>740.590.162.373</u>	<u>668.382.206.542</u>	<u>336.655.904.308</u>	<u>312.841.173.850</u>
	<u>¢ 4.385.301.312.942</u>	<u>4.303.561.624.452</u>	<u>336.761.426.722</u>	<u>312.856.247.387</u>

#### Garantías:

- Reales: El Banco acepta garantías reales – normalmente hipotecarias, prendarias o títulos valores – para respaldar sus créditos. El valor de dichas garantías se establece a través de valoración de mercado de los valores o avalúo de un perito independiente, que identifica el valor de mercado estimado del terreno y de los inmuebles, con base en referencias de ofertas comparables en el mercado y de avalúos anteriores realizados por el perito.
- Personales: También se aceptan fianzas de personas físicas o jurídicas y se evalúa la capacidad de pago del fiador para hacer frente a las deudas en caso de que el deudor no pueda hacerlo, así como la integridad de su historial crediticio.

El Banco realiza análisis estrictos antes de otorgar un crédito y requiere de garantías para los clientes, antes de desembolsar los préstamos. Al 30 junio de 2021 el 63,11% de la cartera de créditos tienen garantía real. (58,81% al 30 de junio 2020).

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

La concentración de la cartera en deudores individuales se detalla como sigue:

Concentración de cartera	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	Junio 2021	Junio 2020	Junio 2021	Junio 2020
De ₡1 hasta ₡3.000.000	136.264.289.403	146.684.109.260	90.620.874.443	97.609.859.655
De ₡3.000.001 hasta ₡15.000.000	555.557.821.803	599.021.809.647	190.639.362.060	167.136.738.320
De ₡15.000.001 hasta ₡30.000.000	448.302.251.504	459.474.595.198	8.542.216.688	6.106.829.600
De ₡30.000.001 hasta ₡50.000.000	477.046.612.370	476.074.119.643	3.167.686.090	2.183.817.160
De ₡50.000.001 hasta ₡75.000.000	433.283.627.536	415.523.730.651	2.489.350.377	2.515.474.737
De ₡75.000.001 hasta ₡100.000.000	211.557.529.857	199.845.763.216	608.616.083	1.195.269.907
De ₡100.000.001 hasta ₡200.000.000	240.814.836.655	232.186.133.020	2.082.249.031	2.896.585.137
Más de ₡200.000.000	<u>1.882.474.344.187</u>	<u>1.774.751.363.817</u>	<u>38.611.071.950</u>	<u>33.211.672.871</u>
	<u>4.385.301.313.315</u>	<u>4.303.561.624.452</u>	<u>336.761.426.722</u>	<u>312.856.247.387</u>

Al 30 junio de 2021, la cartera de créditos (directos e indirectos) incluye ₡730.218.525.085.535 correspondiente a grupos de interés económico, lo que corresponde a un 16,52% del total de la cartera (₡621.243.350.351 a junio 2020).

Para la gestión del riesgo de crédito, el Banco aplica un modelo interno para estimar las pérdidas esperadas (PE) y el Valor en Riesgo (VaR) de la cartera crediticia, con un horizonte de un año, bajo la técnica conocida como “Simulación Monte Carlo”. El análisis, control y monitoreo del riesgo de la cartera de crédito se realiza con periodicidad mensual con proyecciones a un año, lo cual implica una estimación de ocurrencia al 99% de confianza, de un año a partir de su cálculo.

Para su aplicación se emplea un sistema computacional, desarrollado en el software “Matlab”. Asimismo, el modelo de riesgos de crédito toma en cuenta el impacto de cambios en variables macroeconómicas endógenas y exógenas al portafolio crediticio, en la determinación de los factores sistémicos. Estos resultados se comparan con las estimaciones del mes anterior y las tendencias mostradas históricamente, para ello, se cuenta con información de la cartera de crédito desde el año 2003.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El portafolio crediticio del Banco se compone de operaciones formalizadas en varias monedas: colón costarricense, dólar estadounidense y UDES (Unidades de Desarrollo), por lo cual se aplica el análisis de Valor en Riesgo (VaR) por separado para cada moneda; posteriormente, se realiza una consolidación de los datos que permite derivar una pérdida máxima para toda la cartera de crédito, expresada en colones. Por otra parte, el cálculo del VaR también se efectúa para cada una de las trece actividades económicas, así como para las cuentas de tarjetas de crédito y el portafolio de BN-Desarrollo.

Se emplean diversas herramientas técnicas que permiten otras perspectivas de análisis. Adicional a la metodología VaR, se elaboran otros tipos de estimaciones, tales como la estacionalidad de la mora legal, la concentración de la cartera por actividades económicas, las cosechas crediticias, las pruebas de estrés, matrices de transición y sensibilidades para nuevos créditos y/o seguimiento. De esta forma, el Banco Nacional de Costa Rica ha desarrollado metodologías internas especializadas para la modelación del riesgo de crédito y que han permitido obtener cuantificaciones de indicadores de riesgo y eventuales impactos en el desarrollo institucional.

Al 30 junio de 2021, todas las actividades económicas presentaron aumentos en el VaR de la cartera de crédito donde sobresalen actividades como ganadería, transporte, industria, consumo y comercio. Estos incrementos son el resultado de mayores niveles de morosidad en las carteras de crédito de estas actividades económicas producto de la difícil situación económica que vivió el país asociado a la pandemia ocasionada por el COVID-19.

#### i. Inversiones en instrumentos financieros

Con la entrada en vigor del Reglamento de Información Financiera Acuerdo SUGE 30-18, el Artículo 18 requiere que las instituciones reguladas estimen una pérdida por deterioro de crédito para los portafolios de inversión. Esta estimación se realiza de forma mensual desde enero de 2020 para el portafolio de inversiones del Banco Nacional.

El Banco Nacional cuenta con una clasificación de los instrumentos en línea con tres modelos de negocio definidos y actualizados al primer trimestre del 2021. El cálculo de la pérdida por deterioro aplica únicamente a los instrumentos clasificados al costo amortizado o los instrumentos clasificados con resultados integrales (ORI). Aquellos instrumentos que afectan directamente a resultados (pérdidas y ganancias), no se les realiza el cálculo de pérdida por deterioro de crédito del emisor.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Instrumentos clasificados bajo el modelo 1 (Costo Amortizado): Se mantienen para generar ganancias a partir de los flujos de efectivo contractuales y dan lugar a pagos de principal e intereses.

Instrumentos clasificados bajo el modelo 2 (Resultados Integrales): Se mantienen para generar ganancias a partir de flujos de efectivo contractuales o flujos de venta que puedan ser reinvertidos o utilizados para atender las necesidades de liquidez del portafolio de inversión.

Instrumentos clasificados bajo el modelo 3 (Otros Activos): Se mantienen para generar ganancias a partir de flujos de efectivo generados por la negociación del activo, y serán registrados a su valor razonable con cambio en resultados.

Al 30 junio de 2021, la clasificación de los instrumentos por modelo se detalla como sigue:

Fecha	Modelo 1		Modelo 2 Resultados integrales	Total pérdida estimada
	Costo amortizado			
Enero	₡	2.468.126.135	857.525.220	3.325.651.355
Febrero	₡	1.125.328.258	1.667.211.406	2.792.539.664
Marzo	₡	1.232.842.602	1.832.512.205	3.065.354.806
Abril	₡	1.225.862.117	1.859.185.423	3.085.047.539
Mayo	₡	1.323.974.832	1.797.967.910	3.121.942.743
Junio	₡	2.381.598.287	3.401.898.780	5.783.497.067

La siguiente tabla presenta información sobre la calidad crediticia de los activos financieros medidos al costo amortizado. A menos que se indique específicamente, para los activos financieros los montos en la tabla representan los importes en libros brutos. La explicación de los términos "Etapa 1 y Etapa 2" se incluye en la Nota 5 (b) (iii).

	Junio 2021	
	Etapa 1	Total
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 878.621.748.257	878.621.748.257
Estimación	(2.381.598.287)	(2.381.598.287)
	₡ 876.240.149.970	876.240.149.970

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

La siguiente tabla presenta información sobre la calidad crediticia de los activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral. A menos que se indique específicamente, para los activos financieros los montos en la tabla representan los importes en libros brutos. La explicación de los términos "Etapa 1 y Etapa 2" se incluye en la Nota 5 (b) (iii).

	Junio 2021		
	Etapa 1		Total
	₡	723.209.149.760	723.209.149.760
Inversiones en instrumentos financieros		(3.401.898.780)	(3.401.898.780)
Estimación	₡	719.807.250.980	719.807.250.980

Al 30 junio de 2021, la pérdida esperada por moneda se detalla como sigue:

	₡	Absoluta	Relativa
Colones		5.425.748.177	0,57%
US dólares		357.748.890	0,06%
	₡	5.783.497.067	0,37%

Al 30 junio de 2021, las inversiones por ubicación geográfica se detallan como sigue:

País	Junio 2021		
	Principal	Intereses	Total
Costa Rica	₡ 1.036.641.713.456	17.174.736.867	1.053.816.450.324
Panamá	3.101.346.543	-	3.101.346.543
Estados Unidos	494.696.908.470	1.678.923.049	496.375.831.518
México	191.656.452	2.672.316	194.328.768
Canadá	9.673.478.481	80.417.963	9.753.896.444
Venezuela	15.544.427.915	32.925.042	15.577.352.957
Europa	56.746.740.895	461.693.861	57.208.434.756
Asia	7.486.337.932	57.389.266	7.543.727.198
Australia	7.916.556.533	86.243.307	8.002.799.840
Nueva Zelanda	370.262.628	2.582.697	372.845.325
	₡ 1.632.369.429.307	19.577.584.367	1.651.947.013.674

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Montos derivados de las pérdidas crediticias esperadas

- Incremento significativo en el riesgo de crédito

Al determinar si el incumplimiento de riesgo en un instrumento financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, el Banco considera información razonable y soportable que es relevante y está disponible sin un costo o esfuerzo importante. Esto incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basados en la experiencia histórica del Banco y la evaluación de expertos en crédito e incluyendo información prospectiva.

Para emisores que poseen únicamente calificación local, se aplica la misma metodología homologando las calificaciones locales con las internacionales por medio de la tabla de homologación vigente, que publica Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF).

- Definición de incumplimiento

El Banco considerará un activo financiero en incumplimiento (default) cuando:

- Es poco probable que la contraparte pague completamente sus obligaciones de crédito a el Banco, sin acudir a acciones por parte de el Banco para adjudicarse el colateral (en el caso que tenga); ó
- El deudor presenta una mora superior a los 90 días en cualquier obligación crediticia material.

Al evaluar si un deudor se encuentra en incumplimiento, el Banco considera indicadores principalmente de naturaleza cuantitativa (como, por ejemplo: mora e impago sobre otra obligación con el Banco), y los indicadores de naturaleza cualitativa.

Los insumos utilizados en la evaluación de si los instrumentos financieros se encuentran en incumplimiento y su importancia pueden variar a través del tiempo, para reflejar cambios en circunstancias.

- Información prospectiva

El Banco incorporará información prospectiva en su evaluación de si el riesgo de crédito de un instrumento ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial y en la medición de sus pérdidas crediticias esperadas.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El Banco formulará un escenario base de la dirección futura de las variables económicas relevantes, con base en la asesoría del Comité Corporativo de Riesgo Corporativo, el Comité de Inversiones del Banco y en las consideraciones sobre información externa y de pronósticos. Este proceso conllevará desarrollar dos o más escenarios económicos adicionales y considerará las probabilidades relativas de cada resultado. Se espera que el escenario base representará el resultado más probable, y se alinearán con la información utilizada por el Banco para propósitos estratégicos y de presupuesto. El otro escenario representará resultados más optimistas o pesimistas. El Banco realizará pruebas de estrés periódicamente, para considerar impactos más fuertes y calibrar su determinación de otros escenarios representativos.

- Estimación de las pérdidas crediticias esperadas

Los insumos utilizados en la estimación de las pérdidas crediticias esperadas son las estructuras términos de las siguientes variables:

- Probabilidad de incumplimiento (PI);
- Pérdida dado el incumplimiento (PDI); y
- Exposición ante el incumplimiento (EI).

El Banco espera definir estos parámetros haciendo uso de modelos estadísticos desarrollados internamente, utilizando datos históricos y supuestos basados en el negocio; y serán ajustados para reflejar información proyectada según se describe a continuación.

Probabilidad de incumplimiento (“PI”): Corresponde a la probabilidad de que, dado un perfil de riesgo, una operación entre en estado de incumplimiento en un periodo predefinido. Los estimados de la PI son realizados a cierta fecha, en la cual el Banco calcula mediante un análisis de información histórica, así como el empleo de modelos estadísticos.

Pérdida dado el incumplimiento (“PDI”): Es la magnitud de la pérdida efectiva esperada dado un evento de incumplimiento. El Banco estima los parámetros de la PDI basándose en un análisis histórico de las tasas de recuperación de las operaciones que han entrado en incumplimiento. El modelo desarrollado para el cálculo de la PDI considera la estructura, el colateral y costos de recuperación. Es calculada sobre una base de flujos de caja descontados utilizando la tasa de interés efectiva original de los préstamos como factor de descuento. La PDI puede diferir de las cifras utilizadas para propósitos regulatorios.

Las diferencias principales se relacionan a la eliminación de imposiciones regulatorias, supuestos de calibración, inclusión de información con proyección a futuro y la tasa de descuento utilizada.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Exposición ante el incumplimiento (“EI”): Mide la exposición actual y exposiciones futuras durante la vida del préstamo, en el evento de incumplimiento. La PDI de un activo financiero será el valor en libros bruto al momento del incumplimiento. Para las obligaciones de desembolsos y garantías financieras, la PDI considera el monto previsto, así como futuros montos potenciales que puedan ser retirados o repagados bajo el contrato, los cuales serán estimados basados en observaciones históricas y proyecciones.

Según lo descrito anteriormente, y sujeto a utilizar un máximo de 12 meses de PI para activos financieros cuyo riesgo de crédito no ha incrementado significativamente, el Banco mide la PDI considerando el riesgo de incumplimiento sobre el periodo máximo contractual (incluyendo cualquier opción de extensión del deudor) sobre el cual se expone al riesgo de crédito, aun cuando, para propósitos de administración de riesgo, el Banco considera un periodo más largo.

- Pérdidas crediticias esperadas

Las siguientes tablas muestran la conciliación entre el saldo inicial y final del saldo de las pérdidas crediticias esperadas por tipo de instrumento:

	Etapa 1	Total
<i>Inversiones en instrumentos financieros</i>		
Saldo al 1 de enero de 2021	₡ 3.399.289.291	3.399.289.291
Estimaciones de inversiones nuevas	4.172.330.667	4.171.330.667
Disminución de estimación	<u>(1.788.122.891)</u>	<u>(1.788.122.891)</u>
Saldo al 30 de junio de 2021	<u>₡ 5.783.497.067</u>	<u>5.783.497.067</u>

#### b) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez se genera cuando la entidad financiera no puede hacer frente a las exigibilidades u obligaciones con terceros, por insuficiencias en el flujo de caja, entre otros. Refleja a su vez la posible pérdida en que puede incurrir una entidad que se ve obligada a vender activos o a contraer pasivos en condiciones desfavorables.

Para apoyar la gestión del riesgo de liquidez, la Dirección de Riesgos de Mercado (DRM) monitorea indicadores tales como: la estructura del pasivo, evolución diaria y tendencial de los saldos de las cuentas a la vista y a plazo, volatilidad del fondeo del público (VaR de liquidez), el índice de cobertura de liquidez (ICL), indicadores de liquidez sistémica, así como las variables de mayor impacto sobre los indicadores de calces de plazos de la SUGEF.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Los resultados del ICL se comparan con el límite de apetito por riesgo aprobado por Junta Directiva General, el cual se ubica en 125% para el ICL en colones y en US dólares.

A continuación, se muestra el indicador del ICL al periodo terminado en junio de 2021 y de 2020, en que los indicadores en ambas monedas mantienen su resultado por encima del nivel de apetito con amplias holguras, lo que implica que se puede hacer frente a los compromisos o salidas netas de efectivo a 30 días en un escenario adverso.

En la comparación interanual, el ICL en colones se ha situado la mayoría del tiempo por encima de 200% ubicándose en el nivel de 197% al cierre de junio de 2021, apenas 1% por encima de hace un año, producto de que la disminución de las salidas netas de 10,4% (-₡60.200 millones especialmente compromisos mayoristas y financieros) fue compensada con una disminución en el fondo de activos líquidos – FALAC - de 11,3% (-₡113.400 millones especialmente inversiones en el MIL). El indicador exhibe una holgura respecto del nivel de apetito de 125% equivalente a ₡426.500 millones.

En US dólares, el ICL se ubicó en 250% al 30 de junio de 2021, mostrando una disminución significativa de 118% producto del pago efectuado de la emisión internacional de US\$310 millones en abril de 2021. Lo anterior se reflejó en una caída del FALAC de 16,4% (-US\$243 millones especialmente en inversiones y disponibilidades en el exterior nivel 1A) que fue acompañada de un aumento de las salidas netas de 23,2% (US\$93 millones explicado principalmente por aumento de compromisos mayoristas y minoristas). El indicador exhibe una holgura respecto del nivel de apetito de 125% equivalente a US\$617 millones.

Al de 30 junio de 2021, el indicador porcentual del ICL por moneda se detalla como sigue:

<u>Indicador</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
ICL colones	197%	196%	1%	Apetito
ICL US dólares	250%	368%	(118%)	Apetito

Esta información se expone mediante un informe mensual a la Administración y es revisado en el Comité Corporativo de Riesgos y, posteriormente, elevado a la Junta Directiva.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda nacional del Banco es como sigue:

	Vencido	Días							Total
		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	
Disponibilidades	₡ -	153.073.052.852	-	-	-	-	-	-	153.073.052.852
Cuenta de encaje con el BCCR	₡ -	238.454.622.724	23.255.044.898	22.642.140.940	28.507.403.619	49.465.647.513	50.228.775.975	17.200.147.811	429.753.783.480
Inversiones	₡ -	-	177.648.227.854	2.826.910.807	7.854.737.484	42.531.933.390	39.545.677.523	744.785.825.817	1.015.193.312.875
Cartera de créditos	₡ 242.467.323.148	-	83.006.872.788	33.814.455.381	31.462.059.144	83.697.192.010	128.002.885.609	2.570.077.631.068	3.172.528.419.148
Recuperación de activos	₡ 242.467.323.148	391.527.675.576	283.910.145.540	59.283.507.128	67.824.200.247	175.694.772.913	217.777.339.107	3.332.063.604.696	4.770.548.568.355
Obligaciones con el público	₡ -	2.345.294.126.424	167.958.759.668	222.098.584.730	120.400.584.420	457.573.091.339	331.976.969.248	125.647.484.509	3.770.949.600.338
Obligaciones con el BCCR	₡ -	-	-	-	-	-	-	168.418.644.412	168.418.644.412
Obligaciones con entidades financieras	₡ -	47.088.908.291	100.063.271.634	20.424.037.966	14.171.346.375	11.325.833.539	25.752.238.354	36.774.106.862	255.599.743.021
Cargos por pagar	₡ -	8.729.675.608	5.854.693.114	4.673.299.557	1.077.017.583	1.608.184.751	1.580.614.494	1.654.442.306	25.177.927.413
Vencimiento de pasivos	₡ -	2.401.112.710.323	273.876.724.416	247.195.922.253	135.648.948.378	470.507.109.629	359.309.822.096	332.494.678.089	4.220.145.915.184
Diferencia	₡ 242.467.323.148	(2.009.585.034.747)	10.033.421.124	(187.912.415.125)	(67.824.748.131)	(294.812.336.716)	(141.532.482.989)	2.999.568.926.607	550.402.653.171

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2020, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda nacional del Banco es como sigue:

	€	Vencido	Días						Total
			A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	
Disponibilidades		-	69.735.594.329	-	-	-	-	-	69.735.594.329
Cuenta de encaje con el BCCR		-	323.766.719.263	22.159.872.330	21.519.804.403	22.367.307.633	38.111.183.945	46.048.464.902	28.774.856.968 502.748.209.444
Inversiones		-	-	260.318.998.203	3.334.610.070	36.285.727.749	33.713.186.906	187.942.421.959	469.450.748.428 991.045.693.315
Cartera de créditos		844.980.764.946	-	39.855.970.686	28.296.053.598	23.692.584.594	95.526.099.600	96.500.174.729	1.972.036.805.929 3.100.888.454.082
Recuperaciones de activos	€	844.980.764.946	393.502.313.592	322.334.841.219	53.150.468.071	82.345.619.976	167.350.470.451	330.491.061.590	2.470.262.411.325 4.664.417.951.170
Obligaciones con el público	€	-	2.534.067.307.677	223.800.537.909	122.319.672.360	77.414.319.109	357.047.395.233	412.047.291.790	191.562.385.032 3.918.258.909.110
Obligaciones con el BCCR		-	-	-	-	-	-	-	125.644.412 125.644.412
Obligaciones con entidades financieras		-	41.423.454.451	70.526.320.614	22.165.069.618	7.849.694.154	27.089.364.216	2.297.663.667	38.775.372.844 210.126.939.564
Cargos por pagar		-	11.479.902.182	11.778.844.135	3.496.185.485	1.133.330.839	3.736.227.976	1.996.098.222	1.178.658.658 34.799.247.497
Vencimiento de pasivos		-	2.586.970.664.310	306.105.702.658	147.980.927.463	86.397.344.102	387.872.987.425	416.341.053.679	231.642.060.946 4.163.310.740.583
Diferencia	€	844.980.764.946	(2.193.468.350.718)	16.229.138.561	(94.830.459.392)	(4.051.724.126)	(220.522.516.974)	(85.849.992.089)	2.238.620.350.379 501.107.210.587

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda extranjera, expresado en moneda nacional, del Banco es como sigue:

		Días								
	Vencido	A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total	
Disponibilidades	₡ -	381.016.727.213	-	-	-	-	-	-	381.016.727.213	
Cuenta de encaje con el BCCR	₡ -	192.278.921.637	13.669.365.160	13.037.404.035	7.440.293.446	20.037.159.086	23.221.872.854	18.125.988.323	287.811.004.541	
Inversiones	₡ -	-	9.202.752.133	4.983.394.174	15.346.011.883	49.582.947.943	86.571.258.276	482.949.917.699	648.636.282.108	
Cartera de créditos	₡ 171.611.368.744	-	31.545.814.292	11.861.888.351	16.086.930.069	30.836.152.940	49.319.639.915	872.136.186.954	1.183.397.981.265	
Recuperación de activos	₡ 171.611.368.744	573.295.648.850	54.417.931.585	29.882.686.560	38.873.235.398	100.456.259.969	159.112.771.045	1.373.212.092.976	2.500.861.995.127	
Obligaciones con el público	₡ -	1.331.453.763.931	63.464.184.688	49.272.734.781	43.704.105.651	150.884.143.754	161.122.757.804	119.439.538.450	1.919.341.229.059	
Obligaciones con entidades financieras	₡ -	22.225.664.809	86.943.366.342	3.115.819.200	2.506.337.600	10.383.990.935	983.838.470	354.566.306.739	480.725.324.095	
Cargos por pagar	₡ -	2.525.947.438	848.680.683	560.294.756	426.710.550	3.570.868.735	1.132.741.138	692.928.257	9.758.171.557	
Vencimiento de pasivos	₡ -	1.356.205.376.178	151.256.231.713	52.948.848.737	46.637.153.801	164.839.003.424	163.239.337.412	474.698.773.446	2.409.824.724.711	
Diferencia	₡ 171.611.368.744	(782.909.727.328)	(96.838.300.128)	(23.066.162.177)	(7.763.918.403)	(64.382.743.455)	(4.126.566.367)	898.513.319.530	91.037.270.416	

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2020, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda extranjera, expresado en moneda nacional, del Banco es como sigue:

		Días								
	Vencido	A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total	
Disponibilidades	₡ -	440.576.667.734	-	-	-	-	-	-	440.576.667.734	
Cuenta de encaje con el BCCR	₡ -	198.121.678.278	12.458.552.130	11.756.732.664	6.976.895.735	17.565.996.787	51.047.102.482	18.521.272.595	316.448.230.671	
Inversiones	₡ -	-	15.894.222.180	28.837.875.085	63.899.017.674	112.048.872.753	126.937.452.722	217.528.508.708	565.145.949.122	
Cartera de créditos	₡ 299.767.342.778	-	18.414.817.283	12.287.547.264	13.863.153.001	34.572.278.061	43.045.987.289	752.687.223.636	1.174.638.349.312	
Recuperación de activos	₡ 299.767.342.778	638.698.346.012	46.767.591.593	52.882.155.013	84.739.066.410	164.187.147.601	221.030.542.493	988.737.004.939	2.496.809.196.839	
Obligaciones con el público	₡ -	1.052.849.738.920	84.314.168.081	43.668.800.629	48.076.099.178	146.337.680.301	155.445.893.400	91.665.244.624	1.622.357.625.133	
Obligaciones con entidades financieras	₡ -	21.943.978.553	91.213.712.823	3.500.940.000	2.934.954.700	21.034.231.010	182.489.316.364	443.673.945.207	766.791.078.657	
Cargos por pagar	₡ -	2.876.959.202	1.250.372.805	766.851.983	414.056.045	6.207.377.943	1.434.286.058	763.706.197	13.713.610.233	
Vencimiento de pasivos	₡ -	1.077.670.676.675	176.778.253.709	47.936.592.612	51.425.109.923	173.579.289.254	339.369.495.822	536.102.896.028	2.402.862.314.023	
Diferencia	₡ 299.767.342.778	(438.972.330.663)	(130.010.662.116)	4.945.562.401	33.313.956.487	(9.392.141.653)	(118.338.953.329)	452.634.108.911	93.946.882.816	

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Riesgos de mercado

En el Banco Nacional de Costa Rica, el riesgo de mercado se enfoca fundamentalmente en analizar la probabilidad de que el valor de las inversiones propias se reduzca o se vea impactado por causa de variaciones en las tasas de interés, los tipos de cambio, los precios de los instrumentos y por otras variables económicas y financieras que pudiesen exponer a este tipo de riesgo, así como el impacto económico de estos eventos. El objetivo de la administración del riesgo de mercado es darle seguimiento y vigilar las exposiciones al riesgo, con la finalidad de mantenerlas dentro del apetito por riesgo (límites de riesgo aprobados por la Junta Directiva), o bien, según lo determinado en la normativa de SUGEF, optimizando para ello la relación retorno-riesgo:

<u>Indicador</u>	<u>Límite</u>	<u>Nivel</u>
VaR consolidado	3,00%	Apetito
Riesgo cambiario	3,00%	Apetito
Riesgo de tasa en colones	2,00%	Apetito
Riesgo de tasa en moneda extranjera	2,50%	Apetito

El indicador principal que se utiliza es el VaR de mercado las inversiones del Banco, cuantificado mediante metodología interna, el cual se cuantifica para cada una de las monedas en las cuales se mantienen posiciones y se complementa con la duración y la rentabilidad, que muestran el perfil de rentabilidad-riesgo que está derivando el Banco producto de mantener una cartera de inversiones.

De forma periódica la Dirección de Riesgos de Mercado analiza y da seguimiento al portafolio de inversiones a través del Informe de Evaluación Integral de Riesgos, el cual es de conocimiento del Comité Corporativo de Riesgos y la Junta Directiva.

Al 30 de junio, los portafolios por cada una de las monedas, se detallan como sigue:

<u>Moneda</u>	<u>Valor facial de las inversiones en su respectiva moneda</u>		
	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>
Colones	956.300.100.000	959.990.184.576	(3.690.084.576)
US dólares emisores locales	62.404.166	83.223.948	(72.899.782)
US dólares emisores internacionales	939.963.000	825.503.000	166.540.000

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- Riesgo de mercado de las inversiones

Al 30 junio de 2021, el VaR consolidado del Banco respecto del valor de mercado de las inversiones se encuentra dentro del nivel de apetito de riesgo. En el último periodo se presentó una disminución de 0,09%, principalmente por la evolución a la baja de las curvas.

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>
VaR consolidado	0,42%	0,51%	(0,09%)

- Riesgo de tasas de interés

Es la exposición a pérdidas en el valor de un activo o pasivo financiero que se origina debido a fluctuaciones en las tasas, cuando se presentan descalces en los cambios de las tasas de las carteras activas y pasivas, sin contarse con la flexibilidad requerida para un ajuste oportuno.

La Dirección de Riesgos de Mercado monitorea regularmente este riesgo mediante los indicadores sugeridos por el Acuerdo SUGEF 24-00, para lo cual informa mensualmente sobre su comportamiento al Comité Corporativo de Riesgos. A continuación, el detalle:

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>Junio 2021</u>	<u>Junio 2020</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
Riesgo de tasa en colones	0,19%	0,57%	(0,38%)	Normal
Riesgo de tasa en moneda extranjera	0,002%	0,54%	(0,54%)	Normal

En ambos indicadores, el Banco posee suficiente holgura respecto de los límites normativos exigidos por SUGEF y al apetito por riesgo aprobado por Junta Directiva.

El incremento del indicador de riesgo de tasas en colones se debe principalmente al aumento en la duración del patrimonio en moneda nacional. En US dólares, la disminución corresponde al efecto combinado de una reducción en la duración del patrimonio y una menor volatilidad en la tasa Libor a 3 meses, combinado de una reducción en la duración del patrimonio y una menor volatilidad en la tasa Libor a 3 meses.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021, el calce de plazos de tasas de interés sobre los activos y pasivos del Banco (Reporte de Brechas entre la recuperación de activos y vencimiento de pasivos), se detalla como sigue:

	De 1 a 30	De 31 a 90	De 91 a 180	De 181 a 360	De 361 a 720	Más de 720	Total
<b><u>Moneda nacional</u></b>							
Inversiones	₡ 177.648.227.854	10.681.648.292	42.512.603.431	36.084.714.458	279.580.485.951	468.685.632.888	1.015.193.312.874
Cartera de créditos	2.688.001.781.758	108.169.566.569	103.188.326.712	14.748.086.504	15.446.914.048	3.579.437.627	3.023.134.113.218
Recuperación de activos MN ( <i>sensibles a tasas</i> ) (A)	₡ 2.865.650.009.612	118.851.214.861	145.700.930.143	50.832.800.962	295.027.399.999	562.265.070.515	4.038.327.426.092
Obligaciones con el público	₡ 274.518.433.737	383.093.609.872	470.507.109.629	355.808.853.515	87.319.690.193	51.245.326.155	1.622.493.023.101
Obligaciones con el BCCR	-	-	-	-	-	168.690.573.856	168.690.573.856
Obligaciones con entidades financieras MN	60.905.741	-	-	-	-	28.762.056.464	28.822.962.205
Vencimiento de pasivos MN ( <i>sensibles a tasas</i> ) (B)	₡ 274.579.339.478	383.093.609.872	470.507.109.629	355.808.853.515	87.319.690.193	248.697.956.475	1.820.006.559.162
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos (MN a - b)	₡ 2.591.070.670.134	(264.242.395.011)	(324.806.179.486)	(304.976.052.553)	207.707.709.806	313.567.114.040	2.218.320.866.930
<b><u>Moneda extranjera</u></b>							
Inversiones	₡ 9.183.101.208	20.340.951.214	47.863.270.576	77.628.093.557	173.847.156.708	307.891.127.536	636.753.700.799
Cartera de créditos	982.533.561.473	36.592.498.048	21.401.660.327	2.352.891.641	19.658.527.627	55.651.410.633	1.118.190.549.749
Recuperación de activos ME ( <i>sensibles a tasas</i> ) (C)	₡ 991.716.662.681	56.933.449.262	69.264.930.903	79.980.985.198	193.505.684.335	363.542.538.169	1.754.944.250.548
Obligaciones con el público	₡ 151.704.104.135	99.555.027.874	153.991.074.516	162.036.644.218	53.530.940.980	305.415.838.784	926.233.630.507
Obligaciones con entidades	54.055.489	-	10.847.928.908	765.279	-	117.134.278.560	128.037.028.236
Vencimiento de pasivos ME ( <i>sensibles a tasas</i> ) (D)	₡ 151.758.159.624	99.555.027.874	164.839.003.424	162.037.409.497	53.530.940.980	422.550.117.344	1.054.270.658.743
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos me (c - d)	839.958.503.057	(42.621.578.612)	(95.574.072.521)	(82.056.424.299)	139.974.743.355	(59.007.579.175)	700.673.591.805
Recuperación de activos sensibles a tasas 1/ (a + c)	₡ 3.857.366.672.293	175.784.664.123	214.965.861.046	130.813.786.160	488.533.084.334	925.807.608.684	5.793.271.676.640
Recuperación de pasivos sensibles a tasas 2/ (b + d)	₡ 426.337.499.102	482.648.637.746	635.346.113.053	517.846.263.012	140.850.631.173	671.248.073.819	2.874.277.217.905
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos MN + (ME punto 1 - punto 2)	₡ 3.431.029.173.191	(306.863.973.623)	(420.380.252.007)	(387.032.476.852)	347.682.453.161	254.559.534.865	2.918.994.458.735

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2020, el calce de plazos de tasas de interés sobre los activos y pasivos del Banco (Reporte de Brechas entre la recuperación de activos y vencimiento de pasivos) se detalla como sigue:

	De 1 a 30	De 31 a 90	De 91 a 180	De 181 a 360	De 361 a 720	Más de 720	Total
<i>Moneda nacional</i>							
Inversiones	₡ 260.318.998.203	39.620.337.819	33.701.995.873	187.953.612.992	90.326.907.205	379.123.841.224	991.045.693.316
Cartera de créditos	<u>2.633.993.511.622</u>	<u>106.056.520.763</u>	<u>101.205.969.389</u>	<u>14.687.652.836</u>	<u>15.469.375.681</u>	<u>89.111.538.136</u>	<u>2.960.524.568.427</u>
Recuperación de activos MN (sensibles a tasas) (A)	₡ 2.894.312.509.825	145.676.858.582	134.907.965.262	202.641.265.828	105.796.282.886	468.235.379.360	3.951.570.261.743
Obligaciones con el público	₡ 307.237.864.948	234.627.010.805	387.874.707.424	413.320.207.669	143.529.557.055	59.693.171.311	1.546.282.519.212
Obligaciones con el BCCR	-	-	-	-	-	125.644.412	125.644.412
Obligaciones con entidades financieras MN	65.695.366	-	-	-	-	31.337.453.444	31.403.148.810
Vencimiento de pasivos MN (sensibles a tasas) (B)	₡ 307.303.560.314	234.627.010.805	387.874.707.424	413.320.207.669	143.529.557.055	91.156.269.167	1.577.811.312.434
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos (MN a - b)	₡ 2.587.008.949.511	(88.950.152.223)	(252.966.742.162)	(210.678.941.841)	(37.733.274.169)	377.079.110.193	2.373.758.949.309
<i>Moneda extranjera</i>							
Inversiones	₡ 9.987.093.240	98.638.276.359	109.108.810.126	122.584.725.928	108.617.871.985	91.524.126.031	540.460.903.669
Cartera de créditos	<u>989.732.426.395</u>	<u>36.846.733.439</u>	<u>21.481.444.932</u>	<u>2.355.969.659</u>	<u>19.869.044.709</u>	<u>55.626.500.353</u>	<u>1.125.912.119.487</u>
Recuperación de activos ME (sensibles a tasas) (C)	₡ 999.719.519.635	135.485.009.798	130.590.255.058	124.940.695.587	128.486.916.694	147.150.626.384	1.666.373.023.156
Obligaciones con el público	₡ 177.311.998.736	99.303.795.570	155.707.557.875	336.759.217.848	56.908.501.535	367.926.551.122	1.193.917.622.686
Obligaciones con entidades	209.843.555	50.316.916	17.871.731.414	1.642.070.768	29.174.500.000	83.835.376.408	132.783.839.061
Vencimiento de pasivos ME (sensibles a tasas) (D)	₡ 177.521.842.291	99.354.112.486	173.579.289.289	338.401.288.616	86.083.001.535	451.761.927.530	1.326.701.461.747
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos ME (c - d)	₡ 822.197.677.344	36.130.897.312	(42.989.034.231)	(213.460.593.029)	42.403.915.159	(304.611.301.146)	339.671.561.409
Recuperación de activos sensibles a tasas 1/ (a + c)	₡ 3.894.032.029.460	281.161.868.380	265.498.220.320	327.581.961.415	234.283.199.580	615.386.005.744	5.617.943.284.899
Recuperación de pasivos sensibles a tasas 2/ (b + d)	₡ 484.825.402.605	333.981.123.291	561.453.996.713	751.721.496.285	229.612.558.590	542.918.196.697	2.904.512.774.181
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos MN + (ME punto 1 - punto 2)	₡ 3.409.206.626.855	(52.819.254.911)	(295.955.776.393)	(424.139.534.870)	4.670.640.990	72.467.809.047	2.713.430.510.718

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

c) Riesgo de tipo de cambio

Conforme el Acuerdo SUGE 24-00, una entidad se enfrenta a riesgo cambiario cuando el valor de sus activos y pasivos en moneda extranjera se ven afectados por las variaciones en el tipo de cambio y los montos de esos activos y pasivos se encuentran descalzados.

El Comité de Activos y Pasivos del Banco decidió mantener una posición lo más neutra posible en moneda extranjera, lo cual ha sido ratificado anualmente por el Comité Corporativo de Riesgos. La idea de lo anterior es inmunizar al Banco de cualquier variación en el tipo de cambio, en donde esta posición se monitorea diariamente por parte de la Dirección de Riesgos de Mercado.

El Banco se enfrenta a este tipo de riesgo cuando el valor de sus activos y de sus pasivos denominados en US dólares se ven expuestos a las variaciones en el tipo de cambio, lo cual se reconoce en el estado de resultados integral separado.

Mensualmente se calcula el indicador de riesgo cambiario según SUGE, el cual se mantiene en nivel apetito, para ambos períodos. El indicador ha presentado un aumento como consecuencia de una mayor posición en moneda extranjera y un mayor nivel de volatilidad del tipo de cambio, el cual se ve reflejado en un aumento de la variación esperada del US dólar. A continuación, se presenta el resultado:

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>Junio 2021</u>	<u>Junio 2020</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
Riesgo cambiario	0,68%	0,94%	(0,26%)	Normal

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Los activos y pasivos denominados en moneda extranjera se detallan como sigue:

		US dólares	
		Junio 2021	Junio 2020
<b><u>Activos:</u></b>			
Disponibilidades	US\$	1.026.820.077	1.250.458.864
Inversiones en instrumentos financieros		1.042.957.747	968.561.499
Cartera de créditos		1.841.189.577	1.943.395.041
Cuentas y productos por cobrar		487.438	421.680
Participaciones en el capital de otras empresas		118.053.370	117.286.404
Otros activos		1.767.705	1.370.758
	US\$	<u>4.031.275.914</u>	<u>4.281.114.734</u>
<b><u>Pasivos:</u></b>			
Obligaciones con el público	US\$	3.048.906.291	2.748.967.162
Obligaciones con entidades		776.107.266	1.322.715.275
Cuentas por pagar y provisiones		86.963.503	110.872.721
Otros pasivos		11.328.620	10.602.135
Obligaciones subordinadas		11.159.318	10.943.933
	US\$	<u>3.934.464.998</u>	<u>4.204.101.226</u>
Exceso de activos sobre pasivos denominados en US dólares	US\$	<u>96.810.916</u>	<u>77.013.508</u>
		Euros	
		Junio 2021	Junio 2020
<b><u>Activos:</u></b>			
Disponibilidades	€	40.943.531	41.896.822
	€	<u>40.943.531</u>	<u>41.896.822</u>
<b><u>Pasivos:</u></b>			
Obligaciones con el público	€	40.963.218	40.624.694
Obligaciones con entidades		772.712	656.048
Cuentas por pagar y provisiones		88.410	27.269
Otros pasivos		784.037	222.000
	€	<u>42.608.377</u>	<u>41.530.011</u>
(Defecto) exceso de activos sobre pasivos denominados en euros	€	<u>(1.664.846)</u>	<u>366.811</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Unidades de desarrollo	
	Junio 2021	Junio 2020
<b><u>Activos:</u></b>		
Cartera de crédito	UD 1.558.199	3.180.101
	UD 1.558.199	3.180.101
<b><u>Pasivos:</u></b>		
Cuentas por pagar y provisiones	147.721	237.564
Otros pasivos	-	238
	UD 147.721	237.802
Exceso de activos sobre pasivos denominados en UDES	UD 1.410.478	2.942.299

La posición neta no es cubierta con ningún instrumento; sin embargo, el Banco considera que ésta se mantiene en un nivel aceptable y congruente con los límites de política internos que a estos efectos se acordaron en el Comité de Activos y Pasivos.

Como resultado de esa valuación en colones de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera, se generaron ganancias y pérdidas cambiarias según se detalla a continuación:

	Junio 2021	Junio 2020
Ganancias por diferencias cambiarias	¢ 34.346.505.797	228.966.500.443
Pérdidas por diferencias cambiarias	(34.345.410.200)	(229.403.010.802)
Ganancia (pérdida), neta	¢ 1.095.597	(436.510.359)

Adicionalmente, como resultado de la valuación de otros pasivos y otros activos, al 30 junio de 2021, se generaron pérdidas y ganancias, las cuales son reflejadas en las cuentas de otros gastos de operación – por otros gastos operativos y otros ingresos de operación – por otros ingresos operativos, respectivamente, según el siguiente detalle:

	Junio 2021	Junio 2020
Ganancia por valuación neta de otros activos	¢ 34.952.704	389.910.815
Pérdida por valuación neta de otros pasivos	(57.730.633)	(486.093.940)
Pérdida neta	¢ (22.777.929)	(96.183.125)

El valor de los activos y pasivos financieros incluyen los intereses que se percibirán a futuro, ubicados en la banda de tiempo correspondiente.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### d) Riesgo operacional

El Banco Nacional tendrá como riesgo operativo la pérdida potencial que se puede producir por fallas o deficiencias en los procesos, el personal, sistemas de información, controles internos, o por acontecimientos externos. Esta definición incluye el riesgo legal o jurídico, pero excluye los riesgos estratégicos y del negocio y el riesgo reputacional. Asimismo, las metodologías existentes incorporan los criterios y mejores prácticas en relación con la taxonomía y clasificación de riesgos operativos establecidas como recomendaciones y mejores prácticas por el Comité de Basilea.

La política institucional adoptada dispone lo siguiente: La gestión del riesgo operativo será una responsabilidad inherente de todo funcionario del Banco, quienes deberán en todo momento, cumplir con las políticas, normas, procedimientos y controles aplicables a sus respectivos puestos de trabajo y velar por la adopción de los valores institucionales y las normas de conducta y ética, en todo nivel de la Organización.

Dicha política, se instrumentaliza por medio de un marco de gestión que incluye:

- La definición de riesgo operativo y sus mejores prácticas.
- Objetivos de la función de riesgo operativo.
- Principios institucionales para la gestión del riesgo operativo.
- Roles y relaciones.
- Marco específico para la gestión del riesgo legal.

Además, el Banco ha definido políticas operativas relacionadas con la implementación de nuevos productos, servicios y operaciones, sobre la gestión del fraude y el reporte de eventos de riesgo operativo.

Las funciones de Seguridad de la Información y Continuidad del Negocio, de conformidad con el Acuerdo SUGE 18-16 “Reglamento sobre Gestión del Riesgo Operativo”, forman parte del alcance de dicho riesgo.

Uno de los principios fundamentales para la gestión del riesgo operativo, adoptado por el Banco, descansa en la transparencia, lo cual refiere a que todos los eventos de riesgo deben ser identificados, capturados y reportados; de forma tal que permita una adecuada medición de dichos eventos y la toma oportuna de acciones de tipo correctivo, preventivo y de mitigación en caso de requerirse; incluyendo la cobertura vía seguros para los casos que aplique.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Por otra parte, la gestión del riesgo operativo tiene como actividad medular, la valoración del riesgo en los procesos institucionales, mediante la aplicación de una metodología específica en términos de frecuencia, impacto y calidad del control de los eventos de riesgo identificados. El siguiente diagrama ilustra la forma en que dicha aplicación metodológica se acciona en los procesos institucionales:



La Administración Superior ha definido límites de riesgo operativo, que específicamente miden el comportamiento de la gestión y de las pérdidas operativas totales. Dicha medición es ejecutada y comunicada al más alto nivel, sobre una base mensual.

En el caso del riesgo legal, el Banco cuenta con un modelo metodológico que permite estimar la pérdida esperada y el valor en riesgo por litigios, que considera el criterio experto de los abogados, el tipo de materia en la probabilidad de pérdida y un modelo continuo para la duración de las demandas; lo cual permite determinar un estimado directo de la duración de cada demanda en la instancia correspondiente y de los resultados obtenidos en cada una de ellas; cuyos resultados permiten hacer frente a posibles procesos perdidos.

Para el riesgo de TI, se han identificado los sistemas críticos que soportan el negocio sobre los cuales mensualmente se mide su disponibilidad y sobre una base anual se actualizan sus mapas de riesgo con base en una metodología definida para tales efectos. Los eventos que afectan la operativa normal son identificados, clasificados y reportados a través de un sistema periódico de información, que permite determinar la exposición al riesgo para ser reportados al más alto nivel del Banco.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Administración del capital:

##### Capital regulatorio

El capital del Banco deberá cumplir siempre con los indicadores de suficiencia patrimonial establecidos por la SUGEF, los cuales establecen que se deben mantener un coeficiente de suficiencia patrimonial superior al 10%. El coeficiente de suficiencia patrimonial se calcula al dividir la base de capital del Banco entre el total de sus exposiciones ponderadas por riesgo.

La Administración monitorea periódicamente estos requisitos e informa a la Junta Directiva sobre su cumplimiento. Al 30 de junio de 2021, el Banco se encuentra por encima del mínimo exigido por la regulación aplicable.

Al 30 junio de 2021, el capital primario y secundario del Banco (capital regulatorio), se detalla como sigue:

	Junio 2021	Junio 2020
<u><i>Capital primario:</i></u>		
Capital pagado ordinario	¢ 172.237.030.102	172.237.030.102
Reserva legal	<u>364.564.592.548</u>	<u>377.901.490.319</u>
	<u>536.801.622.650</u>	<u>550.138.520.421</u>
<u><i>Capital secundario:</i></u>		
Ajuste por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo	48.308.181.739	48.843.761.188
Ajuste por valuación de inversiones disponible para la venta	13.780.247.695	9.054.560.744
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos	-	9.262.081
Ajuste por valuación de participaciones en otras empresas	14.525.950.363	8.935.407.690
Resultados acumulados de ejercicios anteriores	40.217.214.267	18.187.249.907
Resultados del periodo	10.122.592.801	7.071.167.531
Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo	<u>41.687.504.022</u>	<u>39.043.365.123</u>
	<u>168.641.690.887</u>	<u>131.144.774.264</u>
<i>Menos:</i> Deducciones	<u>(117.842.204.084)</u>	<u>(111.895.922.899)</u>
Capital regulatorio	<u>¢ 587.601.109.453</u>	<u>569.387.371.786</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El capital del Banco incluido el de sus departamentos creados por ley, puede incrementarse por ley o por capitalización de utilidades. En este último caso se requiere la aprobación de la Junta Directiva del BCCR, previo dictamen de la SUGEF.

Las entidades financieras fiscalizadas por la SUGEF pueden aumentar su capital mediante la modificación de su escritura social y el pago total de esos aumentos. También pueden reducir su capital, sin descender mínimo legal establecido.

Según el Artículo No. 135 de la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica, el CONASSIF establecerá los límites de las operaciones activas, directas o indirectas que las entidades financieras fiscalizadas por la SUGEF podrán realizar con cada persona natural o jurídica, en cada una de las modalidades de sus operaciones y en el conjunto de todas ellas.

El límite máximo será de una suma equivalente a veinte por ciento (20%) del capital suscrito y pagado, así como de las reservas patrimoniales no redimibles del Banco. Sin exceder los límites máximos que establezca el CONASSIF, dentro de los parámetros anteriores, internamente las entidades podrán fijar sus propios máximos.

A partir del 1 de enero de 2007, con el fin de cumplir con la revelación de los objetivos, políticas y procesos para administrar el capital e información cuantitativa. El Banco Nacional de Costa Rica y sus Subsidiarias se apegan al Catálogo de Cuentas del Ente Regulador SUGEF, Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional en sus Artículos No. 10, 11 y 12, Acuerdo AGB 8-86 Reglamento para la autorización de la constitución, la apertura y funcionamiento de Bancos Privados, además de la Circular SUGEF 043-2005.

En el capital social (cuenta contable 310) se reconocen los importes que la entidad ha realizado y los importes capitalizados provenientes de las restantes cuentas del Patrimonio, mismo que se ejecuta con base en el Artículo No. 11 de la Ley Orgánica del Sistema Bancaria Nacional (LOSBN), por lo tanto, todos los débitos y créditos a esta cuenta deben originarse por operaciones aprobadas por el BCCR o por el CONASSIF según corresponda, y que hayan cumplido con todos los requisitos legales necesarios para realizar una modificación al capital.

Mediante el Artículo No. 11 LOSBN, considera, además, que el ejercicio financiero de los bancos será el año natural, aplicando al cierre del último día hábil de cada semestre una liquidación completa de sus ganancias y pérdidas, que deberá ponerse en conocimiento del Superintendente General de Entidades Financieras.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El principal objetivo en la administración del capital es mantener un adecuado nivel de suficiencia patrimonial, superior al mínimo actual de un 10%, conforme lo reglamentado en el Acuerdo SUGEF 3-06 “Reglamento sobre la Suficiencia Patrimonial de Entidades Financieras”.

Internamente, se estableció como política aprobada por la Junta Directiva General un límite mínimo de 10,50%, superior en 50 puntos base de lo que exige la regulación, como una medida prudencial de protección del capital. Además, en forma administrativa, durante el 2007, se estableció un mínimo de 11,50% y un máximo de 13,50%, para evaluar la gestión los encargados directos de vigilar el comportamiento de la suficiencia patrimonial, como una medida para un manejo eficiente del patrimonio.

Como parte del proceso, el control de este indicador se hace mensualmente y se informa a la Junta Directiva General, mediante un Informe Financiero detallado de todos los principales aspectos de interés: Balance general separado, Estado de resultados integral separado del periodo, indicadores CAMELS, ejecución presupuestaria y suficiencia patrimonial.

Al 30 junio de 2021, el Banco presenta un indicador de suficiencia patrimonial superior al mínimo establecido por la regulación, lo cual indica que mantuvo sus niveles de capital por encima de los requerimientos mínimos que exigen la ley y la normativa.

Por otra parte, en aplicación de la Ley No. 8627 publicada en La Gaceta del 23 de diciembre de 2008, con vigencia inmediata, el Gobierno de la República procedió a capitalizar a los bancos estatales. En el caso del Banco Nacional de Costa Rica, se recibieron Títulos de Propiedad en UDES por la suma total de UD42.165.060, que equivalía a ¢27.618.957.837, lo cual se acreditó contra la cuenta 311 de capital pagado (véase nota 26).

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### Implicaciones del Covid 19 en el Conglomerado

El Coronavirus (Covid 19), declarado como pandemia por la Organización Mundial de la Salud, tiene sus repercusiones a nivel internacional. En primer lugar, por la cantidad de decesos, por otro lado, los mercados y sectores productivos se han visto fuertemente afectados, por miedo a la rápida propagación y las medidas preventivas tomadas por algunos Gobiernos, por ejemplo, aislamiento social, cancelación de eventos de asistencia masiva, reducciones de tasas de interés, cierre de fronteras, entre otros; ocasionando fuerte impacto en las economías y dinámica productiva de los países.

De acuerdo con el FMI, la recuperación de la economía mundial tendrá lugar a mayor velocidad de lo estimado inicialmente, previendo un crecimiento para 2021 y 2022, hasta el 6% y el 4,4%, respectivamente, gracias a las medidas de estímulo en países como Estados Unidos y los progresos en la vacunación, aunque ha alertado de las divergencias en el ritmo de recuperación entre países y sectores económicos.

Entre los factores que podrían generar un crecimiento menor al proyectado, destacan los retrasos en los despliegues de la vacunación y las dificultades de controlar las nuevas cepas del SARS-CoV-2. Hasta el mes de junio 2021 se estima que se han aplicado más de 3,400 millones de dosis de la vacuna y 940 millones de personas se encuentran completamente vacunadas, lo que corresponde a un 12% de la población mundial.

A continuación, se detalla los principales cambios y afectaciones que existirán a nivel del Banco, atenuado por la declaratoria de emergencia realizada el 16 de marzo 2020.

#### *(a) A nivel financiero*

- Reducción o poco dinamismo en la demanda de crédito.
- Aumento en los niveles de morosidad e impago de los clientes.
- Aumento en las estimaciones de crédito.
- Afectación en el margen financiero (menor tasa).
- Reducción en las comisiones por servicios y adquirencia.
- Afectación en la suficiencia patrimonial.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (b) *Riesgo de crédito*

- Se estableció un esquema de trámite simplificado de arreglos de pago, prórrogas, restauraciones, para clientes de determinado perfil.
- Reforzamiento a la gestión de cobranza.
- Monitoreo continuo de las políticas y normativas internas con el fin de promover arreglos de pago efectivos con los clientes.

#### (c) *Riesgo de tasa*

- Revisión constante de los indicadores de riesgo de tasa.
- Incentivar el uso de la tasa TRI como referencia de los créditos que refleja mejor las condiciones del mercado.

#### (d) *Riesgo de liquidez*

- Se realizan monitoreos diarios de los principales indicadores de liquidez.
- Se gestionan posibles líneas de crédito con entidades internacionales.
- Se realizan pruebas de estrés a los indicadores de liquidez con periodicidad semanal.
- Se realiza el envío semanal del Indicador de Cobertura de Liquidez a 5 y 10 días como parte de la información que solicita el Banco Central para el análisis de las solicitudes de préstamos de última instancia.

#### (e) *Riesgo de precio*

- Monitoreando constante de la concentración de los instrumentos de la cartera de inversión por moneda, sector, calificación, entre otros.
- Monitoreo de la evolución de los precios y calificaciones de títulos locales e internacionales.
- Monitoreo constante de los principales indicadores de riesgo de precio, entre ellos VaR interno y VeR SUGEF, así como pruebas de estrés para determinar posibles impactos en indicadores de solvencia.

#### (f) *Riesgo cambiario*

- Se realizan monitoreos periódicos de indicadores sistémicos para analizar la coyuntura del tipo de cambio. Se presenta semanalmente a Junta Directiva.
- Estas medidas se encuentran en constante revisión con el fin de que sean ajustadas a las condiciones cambiantes del mercado y la visualización de riesgos a futuro.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (7) Activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones

Al 30 junio de 2021, los activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones se detallan como sigue:

Activo restringido	Causa de la restricción	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<i>Disponibilidades:</i>				
Cuenta corriente colones (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	₡ 473.915.403.257	471.119.415.447	486.827.588.632
Cuenta corriente US dólares (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	293.989.783.791	303.912.606.319	277.215.035.642
Cuenta corriente euros (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	4.552.645.562	4.365.899.890	3.998.545.148
Otras disponibilidades (véase nota 9)	Custodia de pasivos BCAC Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados Garantía Contingente al fondo de garantía de depósitos (FGD)	- 20.510.275 <u>20.510.275</u>	1.142.835.067	1.117.201.766
Otras disponibilidades (véase nota 9)				<u>106.715.461</u>
Otras disponibilidades		<u>120.644.543.173</u> <u>₡ 893.122.886.058</u>	<u>-</u> <u>780.540.756.723</u>	<u>-</u> <u>769.265.086.649</u>
<i>Inversiones en instrumentos financieros:</i>				
Bonos de deuda externa	Garantía Nomura Bank	₡ 59.437.936.210	58.112.710.762	50.132.499.249
Bono de deuda Externa	Garantía SINPE	208.630.265.124	-	-
Bonos de deuda Externa	Garantía JP-SWAPS JPMIM-ASSET-COMPROMISE	-	1.229.174.243	1.192.197.376
Bonos de deuda Externa	Garantía Nomura	-	45.490.725	-
CDP	Bank	<u>₡ 24.876.800.000</u> <u>292.945.001.334</u>	<u>24.267.200.000</u> <u>83.654.575.730</u>	<u>-</u> <u>51.324.696.625</u>
<i>Otros activos:</i>				
Otros activos (véase nota 17)	Depósitos en garantías	<u>₡ 588.958.775</u>	<u>680.270.393</u>	<u>761.595.217</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(8) Saldos y transacciones con partes relacionadas

Al 30 junio de 2021, los saldos y transacciones con partes relacionadas se detallan como sigue:

		Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<b>Activos:</b>				
Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior (1) (véase nota 9)	₡	20.238.934.546	18.728.211.563	15.978.134.106
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar		24.481.880.769	13.138.269.284	7.997.650.882
Estimación por operaciones de crédito con partes relacionadas		(14.215.000)	-	-
Otras comisiones por cobrar		46.939.738	-	32.599.977
Cuentas por cobrar (2) (véase nota 13)		5.694	400.005.800	5.637
Participaciones en el capital de otras empresas (3)	₡	117.821.580.784	117.685.238.496	111.875.299.599
	₡	<u>162.575.126.531</u>	<u>149.951.725.143</u>	<u>135.883.690.201</u>
<b>Pasivos:</b>				
Obligaciones con entidades a la vista (4)		2.208.904.511	1.653.297.863	770.025.719
Obligaciones con entidades a plazo (5)		372.212.000	22.212.000	611.400.000
Cargos por pagar por obligaciones con entidades relacionadas		3.930.554	1.253.627	2.200.005
	₡	<u>2.585.047.065</u>	<u>1.676.763.490</u>	<u>1.383.625.724</u>
<b>Ingresos:</b>				
Operativos (6)		409.308.203	856.496.731	-
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas del exterior		454.987.897	866.529.479	772.534.620
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL		3.289.862.524	5.286.023.289	2.493.486.670
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN		959.320.263	1.335.721.626	755.375.494
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE		1.798.443.098	3.537.069.285	1.719.822.164
	₡	<u>6.911.921.985</u>	<u>11.881.840.410</u>	<u>5.741.218.948</u>
<b>Gastos:</b>				
Financieros (7)		7.154.273	19.992.595	5.778.736
Operativos (8)		431.273.508	663.713.575	319.309.033
	₡	<u>438.427.782</u>	<u>683.706.170</u>	<u>325.087.769</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Los saldos y transacciones con partes relacionadas, detallados anteriormente corresponden a:

- (1) Saldos en cuentas corrientes del exterior, mantenidos en el Banco Internacional de Costa Rica, S.A.
- (2) Cuentas por cobrar por transacciones con subsidiarias, así como su respectiva estimación por deterioro según el Acuerdo SUGEF 1-05.
- (3) Inversiones en acciones y participaciones en las cuales el Banco mantiene control o influencia significativa.
- (4) Saldos que mantienen las subsidiarias con el Banco, mediante el instrumento de cuentas corrientes.
- (5) Saldos que mantienen las subsidiarias con el Banco, mediante el instrumento de certificado de depósito a plazo.
- (6) Corresponden a comisiones por colocaciones de fondos de inversión y servicios del Banco Nacional a las subsidiarias.
- (7) Comisiones por colocación de fondos y emisiones de CPD's
- (8) Corresponden a servicios de la unidad de trámites y auto expedibles y alquiler del sistema de custodia del Banco.

a) *Remuneraciones al personal*

Al 30 junio de 2021, el monto pagado por remuneraciones al personal clave, se presenta como sigue:

		Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Beneficios de corto plazo	₡	521.796.071	982.137.501	507.424.936
Beneficios de largo plazo		67.833.489	127.677.875	65.965.242
Dietas Junta Directiva		72.862.174	138.335.216	66.018.041
	₡	<u>662.491.734</u>	<u>1.248.150.592</u>	<u>639.408.219</u>

El Banco valora los precios de los servicios en las transacciones que realiza con sus subsidiarias a valor de mercado, utilizando para esto un estudio de precios de transferencia tal y como se establece la Directriz 20-03 del 10 de junio de 2003 y en el Decreto No. 37898-H del 5 de junio de 2013, y en las sentencias de la Sala Constitucional de la Corte Suprema de Justicia, No. 2012008739 y 2012004940.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(9) Efectivo y equivalentes de efectivo

Al 30 de junio de 2021, para propósito de conciliación con el estado de flujos de efectivo, el efectivo y los equivalentes de efectivo, se detallan a continuación:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Disponibilidades	₡ 1.251.654.568.086	1.379.990.856.795	1.329.508.702.178
Inversiones con vencimientos menores a dos meses	 ₡ 194.661.284.968 ₡ 1.446.315.853.054	 93.456.261.887 1.473.447.118.682	 308.385.705.538 1.637.894.407.716

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de las disponibilidades es el siguiente:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
	₡		
Dinero en cajas y bóvedas	70.291.698.132	71.801.418.873	56.987.842.619
Efectivo en tránsito	29.693.480.028	27.571.913.455	28.924.165.938
Cuenta corriente en el B.C.C.R. (1)	57.178.944.420	34.094.436.177	67.408.617.774
Cuenta encaje legal en el B.C.C.R. (2)	660.385.843.601	786.744.119.464	751.787.822.341
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en bancos comerciales del Estado y bancos creados por leyes especiales	252.419.109	163.009.394	149.434.815
Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior	280.665.479.727	431.725.189.207	384.740.622.672
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades relacionadas (véase nota 8)	20.238.934.546	18.728.211.563	15.978.134.106
Depósitos Over Night en entidades financieras del exterior	6.440.770.425	1.739.101.030	16.241.114.116
Documentos para Sistema Integrado de Pago electrónico	2.202.509.772	2.067.809.169	2.415.325.738
Documentos al cobro directo en el país	2.908.522.577	3.502.281.731	3.249.731.668
Documentos al cobro en el exterior	730.912.301	710.531.665	401.973.164
Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados (véase nota 5)	20.510.275	-	106.715.461
Otras disponibilidades restringidas (3)	-	1.142.835.067	1.117.201.766
Garantía Contingente al fondo de garantía de depósitos (FGD)	120.644.543.173	-	-
	<u>₡ 1.251.654.568.086</u>	<u>1.379.990.856.795</u>	<u>1.329.508.702.178</u>

- (1) Dentro de las cuentas corrientes y depósitos a la vista en el Banco Central se encuentran depositados los saldos del Encaje Mínimo Legal requerido para el periodo 2021 (véase nota 7).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- (2) Según nota GD-5879/09, el porcentaje mínimo del encaje legal corresponde a un 12% en moneda colones y un 15% en moneda US dólares, donde el monto correspondiente a dicho encaje legal debe ser depositado en efectivo en el Banco Central de Costa Rica, según la legislación bancaria vigente. Tal encaje se calcula como un porcentaje de los recursos captados de terceros, el cual varía de acuerdo con el plazo y forma de captación que utilice el Banco. Adicionalmente la Junta Directiva del Banco Central de Costa Rica, en el Artículo 5, numeral 6, del acta de la sesión 5923-2020, celebrada el 20 de marzo de 2020, especifica que durante todos y cada uno de los días del año de control del encaje, el saldo al final del día de los depósitos en el Banco Central no deberá ser menor al 90% del Encaje Mínimo Legal requerido para la segunda quincena del mes anterior.
- (3) Dentro de las otras disponibilidades restringidas se encuentra el Contrato de Comisión de Confianza para la custodia de los pasivos, cuentas corrientes, cuenta ahorros y CDP's del BCAC (véase nota 7).

(10) Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros se detallan como sigue:

		Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Inversiones a valor razonable con cambios en resultados	₡	30.450.286.242	18.172.405.610	40.323.615.631
Inversiones a valor razonable con cambios en otro resultado integral		723.245.207.175	694.570.329.421	699.425.374.060
Inversiones a costo amortizado		878.673.935.890	571.735.269.007	774.425.677.824
	₡	1.632.369.429.307	1.284.478.004.038	1.514.174.667.515
Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura		11.882.581.308	15.753.371.710	24.685.045.365
Estimación por deterioro de inversiones		(2.381.598.288)	(2.346.228.146)	(266.394.069)
Estimación para operaciones con derivados diferentes de cobertura		-	(58.699)	-
Productos por cobrar sobre inversiones		19.577.584.367	18.334.204.657	17.331.929.557
	₡	1.661.447.996.694	1.316.219.293.560	1.555.925.248.368

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

a) Inversiones a valor razonable con cambio en resultados

Las inversiones a valor razonable con cambios en resultados se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<u>Emisores del país</u>			
Emisores privados	₡ 30.450.286.242	18.172.405.610	10.205.299.940
	₡ 30.450.286.242	18.172.405.610	10.205.299.940
<u>Emisores del exterior</u>			
Emisores privados	₡ -	-	30.118.315.691
	₡ -	18.172.405.610	40.323.615.631

b) Inversiones a valor razonable con cambio en otro resultado integral

Las inversiones a valor razonable con cambios en otro resultado integral se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<u>Emisores del país</u>			
Gobierno de Costa Rica	₡ 413.503.661.799	369.868.437.419	366.173.156.036
Banco Central de Costa Rica	54.579.918.175	16.407.184.721	38.784.742.368
Bancos del Estado	7.342.881.316	5.648.062.549	3.953.796.099
Bancos privados	624.836.867	-	-
	₡ 476.051.298.157	391.923.684.689	408.911.694.503
<u>Emisores del exterior</u>			
Gobiernos	₡ 53.893.728.791	78.890.923.800	122.406.646.460
Emisores privados	89.218.484.748	114.795.596.000	80.700.025.114
Bancos privados	104.081.695.479	108.960.124.933	87.407.007.983
	₡ 247.193.909.018	302.646.644.793	290.513.679.557
	₡ 723.245.207.175	694.570.329.421	699.425.374.060

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

c) Inversiones a costo amortizado

Las inversiones a costo amortizado se detallan a continuación:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<u>Emisores del país</u>			
Gobierno de Costa Rica	₡ 531.056.591.223	256.575.723.320	307.945.162.198
Banco Central de Costa Rica	265.285.979.140	81.767.031.269	298.136.706.324
Bancos privados	1.865.760.000	-	-
	₡ 798.208.330.363	338.342.754.589	606.081.868.522
<u>Emisores del exterior</u>			
Gobiernos	₡ 41.651.849.008	184.947.453.738	124.394.243.639
Emisores privados	6.114.834.713	43.576.404.213	1.540.543.482
Bancos privados	32.698.921.806	4.868.656.467	42.409.022.181
	₡ 80.465.605.527	-	168.343.809.302
	₡ 878.673.935.890	233.392.514.418	774.425.677.824
	₡ 1.632.369.429.307	571.735.269.007	1.514.174.667.515

Al 30 junio de 2021, como resultado de la valuación de las inversiones en instrumentos financieros e instrumentos financieros restringidos, se generó una ganancia no realizada, neta de impuesto de la renta diferido, por un monto de ₡ 3.243.320.517 (ganancia no realizada por ₡ 2.061.632.488 y ₡ 968.994.734 a diciembre y junio de 2020, respectivamente). De esta forma el saldo acumulado de ajustes al patrimonio originados por la valuación de esas inversiones es una ganancia no realizada, la cual asciende a la suma de ₡ 13.780.247.695 (ganancia no realizada de ₡ 10.536.927.179 y ₡ 9.444.289.425 a diciembre y junio 2020, respectivamente).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(11) Instrumentos financieros derivados

El Banco mantiene los siguientes tipos de instrumentos financieros derivados:

✓ Derivados para cobertura de riesgos

El Banco ha formalizado coberturas de tasas de interés con el fin de cubrir la exposición a la tasa de interés libor, proveniente de la emisión de deuda internacional efectuadas en octubre de 2013 a tasa fija en US dólares. Estos instrumentos financieros tienen el objetivo de compensar los cambios en el valor razonable atribuibles a los cambios en dicha tasa de referencia.

Los instrumentos financieros derivados se detallan como sigue:

Banco emisor	Junio 2021			Objetivo
	Nocional	US\$	Valoración	
CitiBank	100.000.000	US\$	5.946.023	Swaps para emisión a plazo de la obligación
JP Morgan	46.533.000		2.781.090	10 años (vencimiento 2023)
Bank of America	173.588.000		10.374.657	
	US\$ 320.121.000	US\$	19.101.770	
Monto colonizado	¢ 199.089.652.320	¢	11.879.772.948	
Chicago Board of Trade	US\$ 13.200.000	US\$	(45.289)	Futuros estandarizados
Monto colonizado	¢ 8.209.344.000	¢	(28.166.303)	(vencimiento 2021)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Diciembre 2020				
Banco emisor		Nocional	Valoración	Objetivo
CitiBank	US\$	100.000.000	US\$ 7.396.127	Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023)
JP Morgan		46.533.000	3.441.640	
Bank of America		173.588.000	12.838.790	
	US\$	320.121.000	US\$ 23.676.557	
Monto colonizado	¢	197.610.693.300	¢ 14.615.538.723	
Bank of America	US\$	60.200.000	352.970	Swaps para emisión a plazo de la obligación 5 años (vencimiento 2021)
JP Morgan		250.000.000	1.457.517	
	US\$	310.200.000	US\$ 1.810.487	
Monto colonizado	¢	191.486.460.000	¢ 1.117.613.736	
Chicago Board of Trade	US\$	12.200.000	US\$ 11.171	Futuros estandarizados (vencimiento 2021)
Monto colonizado	¢	7.531.060.000	¢ 6.896.000	

  

Junio 2020				
Banco emisor		Nocional	Valoración	Objetivo
CitiBank	US\$	180.850.000	US\$ 15.071.180	Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023)
JP Morgan		100.000.000	8.323.379	
Bank of America		196.457.000	16.346.233	
	US\$	477.307.000	US\$ 39.740.793	
Monto colonizado	¢	278.503.861.430	¢ 23.188.355.022	
Bank of America	US\$	60.200.000	505.447	Swaps para emisión a plazo de la obligación 5 años (vencimiento 2021)
JP Morgan		250.000.000	2.055.892	
	US\$	310.200.000	US\$ 2.561.339	
Monto colonizado	¢	180.998.598.000	¢ 1.494.515.892	
Chicago Board of Trade	US\$	8.700.000	US\$ (9.281)	Futuros estandarizados (vencimiento 2020)
Monto colonizado	¢	5.076.363.000	¢ (5.415.598)	

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el monto total de los nacionales de US\$333.321.000 equivalentes a ₡207.298.996.320 (US\$642.521.000, equivalentes a ₡396.628.213.300 y US\$796.207.000, equivalentes a ₡464.578.822.430 a diciembre y junio de 2020, respectivamente) se encuentra registrado en las otras cuentas de orden deudoras (véase nota 29).

Las ganancias en valoración de instrumentos financieros derivados son registradas en una cuenta de activo, mientras que la pérdida en valoración se registra en una cuenta de pasivo.

Al 30 junio de 2021, el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de los swaps por un monto total de US\$ 19.101.770 equivalentes a ₡11.879.772.947 (US\$25.487.044 equivalentes a ₡15.733.152.459 y US\$42.305.858 equivalentes a ₡24.685.045.365 a diciembre y junio de 2020, respectivamente) (véase nota 10).

En lo que respecta a la valoración de los swaps de tasas de interés detallados anteriormente, el Banco definió utilizar el “Método de Cobertura a Valor Razonable”; mientras que para realizar las pruebas de efectividad se utiliza el método “Dollar Offset”, definido por la SUGEF, el cual establece que la medición de la eficacia deberá efectuarse en forma retrospectiva. Se considera una cobertura como altamente efectiva si el cociente de los cambios del derivado y el primario se encuentran en el rango del 80% al 125%.

La efectividad en valoración en instrumentos financieros derivados se detalla a continuación:

	Tasa de efectividad		
	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Emisión de 10 años (vencimiento 2023)	108,18%	94,58%	94,58%

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, para llevar a cabo el cambio en el valor razonable de la posición primaria y los instrumentos derivados se realizó la valoración, utilizando los siguientes insumos:

- Se utilizó la tasa líbor de 10 años al momento de emitir el bono.
- Los factores de descuento se obtuvieron de Bloomberg.
- Las tasas cero corresponden a la curva swap del 30 de junio de 2021.
- La cobertura se realiza solo por una parte de los flujos de los bonos (correspondiente a las tasas líbor a 5 y 10 años vigentes al momento de emitir) y no por la totalidad del interés.
- Se separó los intereses acumulados y devengados de los instrumentos para obtener las variaciones por precios limpios.
- Tasa forward para el cálculo de los intereses de la parte variable.

Al 30 junio de 2021, se negociaron futuros estandarizados como parte de la gestión de la cartera de derivados financieros, el Banco registró un nociónal por la venta y compra de estos de contratos futuros por un monto de US\$13.200.000 equivalentes a ¢8.209.344.000 (US\$12.200.000 equivalentes a ¢7.531.060.000 y US\$5.700.000 equivalentes a ¢3.348.009.000 a diciembre y junio de 2020, respectivamente).

Al 30 junio de 2021, el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de los contratos futuros por un monto total de US\$4.516 equivalentes a ¢2.808.361 (US\$11.171 equivalentes a ¢6.896.000 y US\$249.92 equivalentes a ¢146.795 a diciembre y junio de 2020, respectivamente) y una valoración negativa en el valor razonable de los contratos futuros por un monto total de US\$49.805 equivalentes a ¢30.974.663.

Los efectos en resultados de los instrumentos financieros derivados se detallan como siguen:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Ganancia en instrumentos financieros derivados	¢ 4.487.489.100	21.875.260.965	17.094.270.967
Pérdida en instrumentos financieros derivados	¢ (4.599.562.585)	(6.149.525.767)	(1.274.195.077)
(Pérdida) ganancia, neta	¢ (112.073.485)	15.725.735.198	15.820.075.890

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (12) Cartera de créditos

##### (a) Cartera de créditos por sector

La cartera de créditos segregada por sector se detalla como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Comercio	₡ 347.193.169.095	366.543.473.364	367.807.985.139
Servicios	873.512.045.362	882.958.009.616	875.894.992.336
Servicios financieros	75.636.929.910	86.384.902.878	101.169.836.293
Extracción de minerales	659.067.275	723.836.045	713.978.401
Industria de manufactura y extracción	150.123.925.254	154.439.840.021	158.391.604.106
Construcción	93.981.883.644	97.117.113.215	94.682.057.871
Agricultura y silvicultura	111.015.284.740	119.176.139.304	106.149.210.983
Ganadería, caza y pesca	73.353.452.277	73.609.723.660	73.975.312.701
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes	467.001.207.614	483.518.311.261	386.402.745.300
Transporte y telecomunicaciones	44.174.709.493	46.878.351.392	46.164.331.568
Vivienda	1.314.271.246.867	1.317.083.078.572	1.302.626.807.832
Consumo o crédito personal	502.499.200.932	528.808.645.806	529.793.518.602
Turismo	207.305.227.374	201.470.968.486	186.861.924.816
Total créditos directos	<u>4.260.727.349.837</u>	<u>4.358.712.393.620</u>	<u>4.230.634.305.948</u>
Costos directos incrementales asociados a créditos	3.589.157.504	3.756.519.754	3.922.294.551
(Ingresos diferidos cartera de crédito)	(32.964.070.406)	(33.106.164.873)	(31.957.115.610)
Productos por cobrar	124.573.963.478	122.742.551.278	72.927.318.504
Estimación por deterioro	(154.271.325.691)	(155.527.961.609)	(141.523.235.520)
Cartera de créditos	<u>₡ 4.201.655.074.722</u>	<u>4.296.577.338.170</u>	<u>4.134.003.567.873</u>

Las tasas de interés anuales que devengan los préstamos por cobrar, presentan los siguientes rangos de oscilación:

Moneda	Junio 2021		Diciembre 2020		Junio 2020	
	Tasas	Promedio (1)	Tasas	Promedio (1)	Tasas	Promedio (1)
Colones	1,20% a 45,00%	12,52%	2,00% a 45,00%	13,32%	2,00% a 45,00%	14,75%
US dólares	0,20% a 30,00%	7,50%	0,24% a 31,00%	7,47%	0,48% a 34,92%	9,04%
UDES	3,85% a 10,00%	5,70%	3,85% a 10,00%	5,67%	3,85% a 10,50%	6,35%

(1) Corresponden al promedio simple entre los valores mínimos y máximos de la cartera al 30 de junio de 2021.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

(b) Cartera de crédito por morosidad

La cartera de crédito por morosidad se detalla como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Al día	₡ 3.958.705.645.522	4.117.866.391.612	4.009.138.410.987
De 1 a 30 días	88.384.276.424	39.216.725.680	33.081.009.295
De 31 a 60 días	25.415.846.817	30.186.427.162	10.843.265.850
De 61 a 90 días	23.075.660.949	12.005.404.085	20.014.910.729
De 91 a 120 días	13.597.242.005	12.340.866.689	11.759.851.248
De 121 a 180 días	36.322.999.074	19.995.685.880	17.592.225.841
Más de 180 días	<u>115.225.679.046</u>	<u>127.100.892.512</u>	<u>128.204.631.998</u>
	4.260.727.349.837	4.358.712.393.620	4.230.634.305.948
Costos directos incrementales asociados a créditos	3.589.157.504	3.756.519.754	3.922.294.551
(Ingresos diferidos cartera de crédito)	(32.964.070.406)	(33.106.164.873)	(31.957.115.610)
Productos por cobrar	124.573.963.478	122.742.551.278	72.927.318.504
Estimación por deterioro	<u>(154.271.325.691)</u>	<u>(155.527.961.609)</u>	<u>(141.523.235.520)</u>
	<u>₡ 4.201.655.074.722</u>	<u>4.296.577.338.170</u>	<u>4.134.003.567.873</u>

(c) Estimación por deterioro de cartera de créditos

Al 30 junio de 2021, el movimiento de la estimación por incobrabilidad de cartera de créditos, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Saldo inicial del periodo	₡ 155.527.961.609	118.507.110.835	118.507.110.835
Gasto del periodo por estimación de la cartera (véase nota 36)	42.511.153.679	68.378.115.626	37.173.315.461
Cancelación de créditos	(44.102.606.587)	(34.781.370.191)	(15.146.892.727)
Ajustes por reclasificación de estimación	-	147.982.736	147.982.736
Diferencias de cambio	<u>334.816.990</u>	<u>3.276.122.603</u>	<u>841.719.215</u>
Saldo al final del periodo	<u>₡ 154.271.325.691</u>	<u>155.527.961.609</u>	<u>141.523.235.520</u>

La Administración considera adecuado el saldo de la estimación por deterioro de la cartera de créditos, basado en su evaluación de la potencialidad de cobro de la cartera y las garantías existentes.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021, la estimación por deterioro de créditos contingentes se detalla como sigue:

	Junio 2021
Saldo inicial del periodo	₡ 717.444.504
Gasto del año por estimación de la cartera (véase nota 36)	120.000.000
Diferencias de cambio	4.242.253
Saldo al final del periodo	<u><u>₡ 841.686.759</u></u>

(13) Cuentas y comisiones por cobrar

Las otras cuentas y comisiones por cobrar se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Comisiones por cobrar	₡ 485.148.752	293.377.460	369.014.215
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas (véase nota 8)	5.694	400.005.800	5.637
Cuentas por cobrar a empleados	18.988.596	19.025.296	61.557.576
Impuesto sobre la renta diferidos (véase nota 16-b)	1.310.247.748	1.302.414.272	947.554.078
Impuesto sobre la renta por cobrar	62.393.176	143.613.342	65.456.892
Cuentas por cobrar diversas por tarjetas de crédito	289.317.355	237.913.865	214.751.249
Otros gastos por recuperar	26.211.509	22.525.395	21.012.447
Por fraude crediticio	748.936.955	748.936.955	748.936.955
Por malversación y robo	1.636.181.137	1.639.896.256	1.696.635.400
Por robo de información	-	200.323.088	216.950.932
Por errores de introducción de datos, mantenimiento o carga	-	185.347.393	213.633.279
Otras cuentas por cobrar	1.531.540.958	1.181.631.491	1.191.748.084
Productos por cobrar sobre otras cuentas por cobrar diversas	3.033.784	2.991.594	8.979.815
Estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de cuentas por cobrar	<u>(4.154.911.214)</u> ₡ 1.957.094.450	<u>(4.151.289.351)</u> 2.226.712.856	<u>(4.266.254.771)</u> 1.489.981.788

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el movimiento de la estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de otras cuentas por cobrar, es el siguiente:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Saldo al inicio del periodo	₡ 4.151.289.351	4.380.482.609	4.380.482.609
Gastos por estimación ( <i>véase nota 36</i> )	463.657.025	1.080.131.153	633.088.773
Disminución de estimación ( <i>véase nota 37</i> )	(323.547.984)	(752.680.302)	(455.439.941)
Liquidación de partidas contra estimación	(138.369.594)	(574.231.463)	(296.151.702)
Diferencias de cambio	1.882.416	17.587.354	4.275.032
Saldo al final del periodo	<u>₡ 4.154.911.214</u>	<u>4.151.289.351</u>	<u>4.266.254.771</u>

#### (14) Bienes mantenidos para la venta

Los bienes realizables se presentan netos de la estimación por deterioro, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Bienes recibidos en recuperación de créditos	₡ 90.390.979.078	98.844.527.473	95.379.783.259
Inmuebles, mobiliario y equipo fuera de uso	55.884.629	55.884.629	55.884.629
Estimación por deterioro de bienes realizables	(61.311.087.842)	(66.534.513.087)	(69.075.225.825)
	<u>₡ 29.135.775.865</u>	<u>32.365.899.015</u>	<u>26.360.442.063</u>

El movimiento de la estimación por deterioro de bienes mantenidos para la venta, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Saldo al inicio del periodo	₡ 66.534.513.087	63.718.411.084	63.718.411.084
Gasto por estimación ( <i>véase nota 36</i> )	381.769.384	9.628.924.296	7.195.811.585
Liquidación de bienes realizables	-	-	-
Disminución de estimación	(5.605.194.629)	(6.812.822.294)	(1.838.996.844)
Saldo final del periodo	<u>₡ 61.311.087.842</u>	<u>66.534.513.087</u>	<u>69.075.225.825</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(15) Participaciones en el capital de otras empresas

Las participaciones en el capital de otras empresas se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
BN Valores Puesto de Bolsa, S.A.	¢ 16.086.593.440	18.628.899.383	18.473.795.426
BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.	9.771.193.566	9.792.805.863	10.008.877.416
BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias, S.A.	11.343.040.410	9.710.979.848	9.598.299.119
BN Corredora de Seguros, S.A.	7.201.001.769	7.176.131.791	5.358.884.670
Participación en otras empresas no financieras (1)	20.623.300	20.623.300	20.623.300
Banco Internacional de Costa Rica, S.A. (2)	<u>73.419.751.599</u> ¢ <u>117.842.204.084</u>	<u>72.376.421.611</u> ¢ <u>117.705.861.796</u>	<u>68.435.442.968</u> ¢ <u>111.895.922.899</u>

(1) El Banco mantiene participación en otras empresas no financieras, según el siguiente detalle:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020	Concepto
Interclear Central de Valores	¢ 15.000.000	15.000.000	15.000.000	Para operar en la custodia electrónica de valores
Depósito Libre Comercial Golfito Art 24 Ley 7131	5.200.000	5.200.000	5.200.000	Depósito Comercial de Golfito
Otras entidades financieras	<u>423.300</u> ¢ <u>20.623.300</u>	<u>423.300</u> ¢ <u>20.623.300</u>	<u>423.300</u> ¢ <u>20.623.300</u>	Cooperativas varias

(2) El Banco es propietario del 49% del capital acciones de BICSA. La participación está representada por 6.506.563 acciones comunes para el 30 junio de 2021, con un valor nominal de US\$10 cada una.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(16) Inmuebles, mobiliario y equipo, derecho de uso neto

a) *Costo histórico y depreciación*

Al 30 de junio de 2021, los inmuebles, mobiliario y equipo se detallan como sigue:

	Junio 2021					
	Terrenos	Edificios	Mobiliario y equipo	Equipos de computación	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>						
Saldo costo histórico al inicio del periodo	₡ 4.281.149.677	70.673.112.451	65.123.960.462	48.722.065.974	327.033.755	189.127.322.319
Saldo costo revaluado al inicio del periodo	49.374.508.221	65.580.690.063	-	-	-	114.955.198.284
Adiciones	-	-	2.421.086.391	465.409.170	-	2.886.495.561
Retiros	-	-	(362.342.018)	(1.754.236.091)	-	(2.116.578.109)
Reclasificaciones	-	-	2.838.526	(2.838.526)	-	-
Saldo al final del periodo	53.655.657.898	136.253.802.514	67.185.543.361	47.430.400.527	327.033.755	304.852.438.055
<u>Depreciación acumulada:</u>						
Saldo al inicio del periodo	-	48.747.685.316	39.251.743.249	37.391.403.038	243.346.267	125.634.177.870
Gasto por depreciación sobre costo histórico	-	795.735.484	3.326.681.760	2.212.371.191	9.106.600	6.343.895.035
Gasto por depreciación sobre costo revaluado	-	441.000.068	-	-	-	441.000.068
Retiros	-	-	(333.099.860)	(1.753.778.678)	-	(2.086.878.538)
Reclasificaciones	-	-	1.863.016	(1.863.016)	-	-
Saldo al final del periodo	-	49.984.420.868	42.247.188.165	37.848.132.535	252.452.867	130.332.194.435
Saldos netos, al final del periodo	₡ 53.655.657.898	86.269.381.646	24.938.355.196	9.582.267.992	74.580.888	174.520.243.620

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2020					
	Terrenos	Edificios	Mobiliario y equipo	Equipos de computación	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>						
Saldo costo histórico al inicio del periodo	₡ 4.281.149.677	70.302.884.014	63.338.897.991	48.924.456.629	334.046.918	187.181.435.229
Saldo costo revaluado al inicio del periodo	49.385.684.604	65.580.690.062	-	-	-	114.966.374.666
Adiciones	-	413.600.223	8.555.814.268	4.688.301.045	-	13.657.715.536
Revaluación de bienes	(11.176.383)	-	-	-	-	(11.176.383)
Retiros	-	-	(6.623.074.182)	(4.930.879.149)	(1.370.000)	(11.555.323.331)
Ajustes	-	(43.371.785)	(105.964.747)	(7.168.582)	-	(156.505.114)
Reclasificaciones	-	-	(41.712.868)	47.356.031	(5.643.163)	-
Saldo al final del periodo	53.655.657.898	136.253.802.514	65.123.960.462	48.722.065.974	327.033.755	304.082.520.603
<u>Depreciación acumulada:</u>						
Saldo al inicio del periodo	-	46.650.108.387	38.949.032.409	37.199.532.960	221.145.936	123.019.819.692
Gasto por depreciación sobre costo histórico	-	1.604.652.444	6.347.585.476	5.025.985.817	23.618.259	13.001.841.996
Gasto por depreciación sobre costo revaluado	-	965.406.447	-	-	-	965.406.447
Retiros	-	-	(5.969.048.992)	(4.830.870.437)	(1.370.000)	(10.801.289.429)
Ajustes	-	(472.481.962)	(71.950.289)	(7.168.586)	-	(551.600.837)
Reclasificaciones	-	-	(3.875.355)	3.923.283	(47.928)	-
Saldo al final del periodo	-	48.747.685.316	39.251.743.249	37.391.403.037	243.346.267	125.634.177.869
Saldos netos, al final del periodo	₡ 53.655.657.898	87.506.117.198	25.872.217.213	11.330.662.937	83.687.488	178.448.342.734

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Costo:

Saldo costo histórico al inicio del periodo  
 Saldo costo revaluado al inicio del periodo  
 Adiciones  
 Revaluación de bienes  
 Retiros  
 Ajustes  
 Reclasificaciones  
 Saldo al final del periodo

	Junio 2020					
	Terrenos	Edificios	Mobiliario y equipo	Equipos de computación	Vehículos	Total
₡ Saldo costo histórico al inicio del periodo	4.281.149.677	70.302.884.014	63.338.897.991	48.924.456.629	334.046.918	187.181.435.229
₡ Saldo costo revaluado al inicio del periodo	49.385.684.604	65.580.690.062	-	-	-	114.966.374.666
Adiciones	-	86.743.570	1.877.518.540	941.089.291	-	2.905.351.401
Revaluación de bienes	(11.176.383)	-	-	-	-	(11.176.383)
Retiros	-	-	(2.883.827.383)	(3.812.428.142)	(1.370.000)	(6.697.625.525)
Ajustes	-	(43.371.785)	(105.964.747)	(6.992.929)	-	(156.329.461)
Reclasificaciones	-	-	(40.827.590)	46.470.753	(5.643.163)	-
<b>₡ Saldo al final del periodo</b>	<b>53.655.657.898</b>	<b>135.926.945.861</b>	<b>62.185.796.811</b>	<b>46.092.595.602</b>	<b>327.033.755</b>	<b>298.188.029.927</b>
<u><b>Depreciación acumulada:</b></u>						
Saldo al inicio del periodo	-	46.650.108.387	38.949.032.409	37.199.532.960	221.145.936	123.019.819.692
Gasto por depreciación sobre costo histórico	-	800.376.606	3.143.095.532	2.713.309.622	13.540.505	6.670.322.265
Gasto por depreciación sobre costo revaluado	-	517.096.986	-	-	-	517.096.986
Retiros	-	-	(2.745.149.173)	(3.811.658.363)	(1.370.000)	(6.558.177.536)
Ajustes	-	(472.481.962)	(71.950.289)	(6.992.933)	-	(551.425.184)
Reclasificaciones	-	-	(3.875.355)	3.923.283	(47.928)	-
<b>₡ Saldo al final del periodo</b>	<b>-</b>	<b>47.495.100.017</b>	<b>39.271.153.124</b>	<b>36.098.114.569</b>	<b>233.268.513</b>	<b>123.097.636.223</b>
<b>₡ Saldos netos, al final del periodo</b>	<b>53.655.657.898</b>	<b>88.431.845.844</b>	<b>22.914.643.687</b>	<b>9.994.481.033</b>	<b>93.765.242</b>	<b>175.090.393.704</b>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el Banco ejecutó avalúos de edificios y terrenos por medio de un perito independiente, obteniendo el valor neto realizable y ser comparado con el saldo contable y determinar así, según la proporcionalidad del incremento patrimonial, afectando las cuentas relacionadas por depreciación acumulada por reevaluación. Por las técnicas de valoración utilizadas, estas se clasifican en un Nivel 3 de jerarquía para la determinación del valor razonable.

*b) Activos por derecho de uso*

El derecho de uso está conformado por arrendamiento de terreno y edificio se detalla cómo sigue:

	Junio 2021		
	Derecho- uso edificios	Derecho- uso vehículos	Total
<i><u>Costo:</u></i>			
Saldo costo histórico al inicio del periodo	₡ 38.798.392.047	277.254.296	39.075.646.343
Adiciones	18.916.950	-	18.916.950
Retiros	(481.284.737)	-	(481.284.737)
Ajustes	(709.654.446)	(9,595,209)	(719.249.655)
Saldo al final del periodo	<u>37.626.369.814</u>	<u>267.659.087</u>	<u>37.894.028.901</u>
<i><u>Depreciación acumulada:</u></i>			
Saldo al inicio del periodo	5.529.282.083	192.006.037	5.721.288.120
Gasto por depreciación sobre costo histórico	1.394.321.439	43.521.702	1.437.843.141
Retiros	(62.586.698)		(62.586.698)
Ajustes	(951.380)	(2.114.610)	(3.065.990)
Saldo al final del periodo	<u>6.860.065.444</u>	<u>233.413.129</u>	<u>7.093.478.573</u>
Saldos netos, al final del periodo	<u>₡ 30.766.304.370</u>	<u>34.245.958</u>	<u>30.800.550.328</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2020		
	Derecho- uso edificios	Derecho- uso vehículos	Total
<b><u>Costo:</u></b>			
Efectos de la implementación de NIIF	₡ 41.412.968.647	277.254.296	41.690.222.943
Adiciones	11.305.430	-	11.305.430
Retiros	(3.285.365.707)	-	(3.285.365.707)
Ajustes	<u>659.483.677</u>	-	<u>659.483.677</u>
Saldo al final del periodo	<u>38.798.392.047</u>	<u>277.254.296</u>	<u>39.075.646.343</u>
<b><u>Depreciación acumulada:</u></b>			
Efectos de la implementación NIIF	3.046.732.987	97.203.330	3.143.936.317
Gasto por depreciación sobre costo histórico	2.979.840.467	94.802.707	3.074.643.174
Retiros	(527.027.745)	-	(527.027.745)
Ajustes	<u>29.736.374</u>	-	<u>29.736.374</u>
Saldo al final del periodo	<u>5.529.282.083</u>	<u>192.006.037</u>	<u>5.721.288.120</u>
Saldos netos, al final del periodo	<u>₡ 33.269.109.964</u>	<u>85.248.259</u>	<u>33.354.358.223</u>
	Junio 2020		
	Derecho- Uso Edificios	Derecho- Uso Vehículos	Total
<b><u>Costo:</u></b>			
Adiciones	₡ 41.412.968.647	277.254.296	41.690.222.943
Saldo al final del periodo	<u>41.412.968.647</u>	<u>277.254.296</u>	<u>41.690.222.943</u>
<b><u>Depreciación acumulada:</u></b>			
Gasto por depreciación sobre costo histórico	4.574.022.938	145.804.993	4.719.827.931
Saldo al final del periodo	<u>₡ 4.574.022.938</u>	<u>145.804.993</u>	<u>4.719.827.931</u>
Saldos netos, al final del periodo	<u>₡ 36.838.945.709</u>	<u>131.449.303</u>	<u>36.970.395.012</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

c) *Derecho de uso*

i. *Importes reconocidos en resultados*

Los importes reconocidos en resultados se detallan como siguen:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Intereses por pasivo por arrendamiento	₡ 1.720.371.374	<u>3.623.877.063</u>	<u>1.815.434.686</u>
Gastos relacionados con arrendamientos de activos de bajo valor, excluyendo los de corto plazo	₡ 215.739.508	874.620	<u>510.195</u>

ii. *Importes reconocidos en el estado de flujos de efectivo*

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Salidas de efectivo por arrendamientos	₡ (923.419.037)	1.811.972.981	(885.140.268)

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (17) Otros activos

El detalle de otros activos se observa como sigue:

		Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<b><u>Cargos diferidos:</u></b>				
Mejoras en propiedades tomadas en alquiler (1)	₡	39.174.169	87.401.446	184.735.718
Costo de emisión de instrumentos financieros, neto (2)		281.947.552	383.327.082	611.201.214
Costos proyecto de deuda subordinada		189.732.173	215.689.311	229.765.526
Otros cargos diferidos		<u>35.483.182.307</u>	<u>42.613.181.701</u>	<u>49.743.181.094</u>
		<u>35.994.036.201</u>	<u>43.299.599.540</u>	<u>50.768.883.552</u>
<b><u>Activos intangibles:</u></b>				
Software (3)		<u>3.837.788.256</u>	<u>4.704.324.311</u>	<u>5.452.466.929</u>
		<u>3.837.788.256</u>	<u>4.704.324.311</u>	<u>5.452.466.929</u>
<b><u>Otros activos:</u></b>				
Impuesto pagado por anticipado		9.861.362.627	13.330.686.502	2.832.746.402
Póliza de seguros pagados por anticipado		148.209.867	130.086.559	349.398.046
Otros gastos pagados por anticipado		7.384.434.096	7.763.078.746	2.846.824.432
Papelería, útiles y otros materiales		533.302.793	905.436.472	1.038.025.162
Bienes entregados en alquiler		120.812.470	121.506.085	122.210.458
Biblioteca y obras de arte		400.081.892	400.081.892	425.295.762
Construcciones en proceso		2.048.846.962	1.383.200.612	1.343.735.715
Derechos en instituciones sociales y gremiales		350.000	350.000	350.000
Otros bienes diversos		158.557.669	158.557.669	290.462.229
Operaciones por liquidar		8.209.073.427	21.965.902.330	5.569.155.955
Otras operaciones pendientes de imputación		105.690.388	118.059.154	210.298.700
Depósitos en garantía (véase nota 7)		365.088.281	439.920.909	488.363.552
Depósitos judiciales y administrativos (véase nota 7)		<u>223.870.495</u>	<u>240.349.485</u>	<u>273.231.665</u>
		<u>29.559.680.967</u>	<u>46.957.216.415</u>	<u>15.790.098.078</u>
	₡	<u>69.391.505.424</u>	<u>94.961.140.266</u>	<u>72.011.448.559</u>

(1) Al 30 de junio de 2021, el gasto por amortización de las mejoras en propiedades tomadas en alquiler es de ₡ 48.227.276.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- (2) Al de 30 junio, el saldo de los costos de emisión de instrumentos financieros se detalla como sigue:

	Junio 2021			
	Emisión a 5 años (Vencimiento 2018)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Comisión bancos estructuradores	₡ 310.960.000	310.960.000	528.632.000	1.150.552.000
Comisión Moody's Investors Service	155.480.000	155.480.000	-	310.960.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	7.600.484	7.600.484	-	15.200.969
RR Donelley	6.808.158	6.808.133	4.075.613	17.691.904
BNY Mellon	2.458.450	2.458.450	3.586.613	8.503.512
Moody's calificación emisor	20.585.552	20.585.552	155.480.000	196.651.104
Fitch Ratings	155.480.000	155.480.000	155.480.000	466.440.000
Milbank	91.521.747	91.521.747	122.531.058	305.574.552
Shearman & Sterling	91.640.534	91.640.534	136.321.195	319.602.263
Auditoría externa	118.164.800	118.164.800	144.285.440	380.615.040
Perkins Cole (agente del proceso)	-	-	8.157.756	8.157.756
Impresión de documentos	-	-	9.835.643	9.835.643
	<u>960.699.725</u>	<u>960.699.701</u>	<u>1.268.385.317</u>	<u>3.189.784.743</u>
Amortización	<u>(960.699.725)</u>	<u>(678.752.293)</u>	<u>(1.268.385.317)</u>	<u>(2.907.837.336)</u>
	<u>₡ -</u>	<u>281.947.407</u>	<u>-</u>	<u>281.947.407</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2020			
	Emisión a 5 años (Vencimiento 2018)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Comisión bancos estructuradores	₡ 308.650.000	308.650.000	524.705.000	1.142.005.000
Comisión Moody's Investors Service	154.325.000	154.325.000	-	308.650.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	7.544.023	7.544.023	-	15.088.047
RR Donelley	6.757.583	6.757.558	4.045.337	17.560.478
BNY Mellon	2.440.187	2.440.187	3.559.969	8.440.343
Moody's calificación emisor	20.432.630	20.432.630	154.325.000	195.190.260
Fitch Ratings	154.325.000	154.325.000	154.325.000	462.975.000
Milbank	90.841.868	90.841.868	121.620.823	303.304.559
Shearman & Sterling	90.959.773	90.959.771	135.308.518	317.228.063
Auditoría externa	117.287.000	117.287.000	143.213.600	377.787.600
Perkins Cole (agente del proceso)	-	-	8.097.155	8.097.155
Impresión de documentos	-	-	9.762.503	9.762.503
	<u>953.563.064</u>	<u>953.563.037</u>	<u>1.258.962.905</u>	<u>3.166.089.006</u>
Amortización	<u>(953.563.064)</u>	<u>(619.064.422)</u>	<u>(1.210.134.438)</u>	<u>(2.782.761.924)</u>
	<u>₡ -</u>	<u>334.498.615</u>	<u>48.828.467</u>	<u>383.327.082</u>

	Junio 2020			
	Emisión a 5 años (Vencimiento 2018)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Comisión bancos estructuradores	₡ 291.745.000	291.745.000	495.966.500	1.079.456.500
Comisión Moody's Investors Service	145.872.500	145.872.500	-	291.745.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	7.130.832	7.130.831	-	14.261.663
RR Donelley	6.387.465	6.387.442	3.823.770	16.598.677
BNY Mellon	2.306.536	2.306.536	3.364.987	7.978.059
Moody's calificación emisor	19.313.519	19.313.519	145.872.500	184.499.538
Fitch Ratings	145.872.500	145.872.500	145.872.500	437.617.500
Milbank	85.866.388	85.866.388	114.959.556	286.692.332
Shearman & Sterling	85.977.835	85.977.835	127.897.565	299.853.235
Auditoría externa	110.863.100	110.863.100	135.369.680	357.095.880
Perkins Cole (Agente del proceso)	-	-	7.653.668	7.653.668
Impresión de documentos	-	-	9.227.800	9.227.800
	<u>901.335.675</u>	<u>901.335.651</u>	<u>1.190.008.526</u>	<u>2.992.679.852</u>
Amortización	<u>(901.335.675)</u>	<u>(535.142.106)</u>	<u>(945.000.857)</u>	<u>(2.381.478.638)</u>
	<u>₡ -</u>	<u>366.193.545</u>	<u>245.007.669</u>	<u>611.201.214</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Estos costos de emisión se amortizan por el plazo del instrumento financiero.

(3) Los activos intangibles netos, se detallan como sigue:

	Junio 2021		
	Software	Otros bienes intangibles	Total
<b><u>Costo:</u></b>			
Saldo al inicio del periodo	₡ 32.942.596.150	42.095.559	32.984.691.709
Adiciones	1.018.457.156		1.018.457.156
Ajustes	(115.468.468)		(115.468.468)
Saldo al final del periodo	<u>33.845.584.838</u>	<u>42.095.559</u>	<u>33.887.680.397</u>
<b><u>Amortización acumulada:</u></b>			
Saldo al inicio del periodo	28.238.271.839	42.095.559	28.280.367.398
Gasto del periodo	1.770.011.694	-	1.770.011.694
Ajustes	(486.951)		(486.951)
Saldo final del periodo	<u>30.007.796.582</u>	<u>42.095.559</u>	<u>30.049.892.141</u>
Saldo neto al final del periodo	<u>₡ 3.837.788.256</u>	<u>-</u>	<u>3.837.788.256</u>
	Diciembre 2020		
	Software	Otros bienes intangibles	Total
<b><u>Costo:</u></b>			
Saldo al inicio del periodo	₡ 31.645.235.633	42.095.559	31.687.331.192
Adiciones	2.277.745.796	-	2.277.745.796
Retiros	(853.968.232)	-	(853.968.232)
Ajustes	(126.417.047)	-	(126.417.047)
Saldo al final del periodo	<u>32.942.596.150</u>	<u>42.095.559</u>	<u>32.984.691.709</u>
<b><u>Amortización acumulada:</u></b>			
Saldo al inicio del periodo	25.245.057.946	42.095.559	25.287.153.505
Gasto del periodo	3.911.407.174	-	3.911.407.174
Retiros	(853.968.232)	-	(853.968.232)
Ajustes	(64.225.049)	-	(64.225.050)
Saldo final del periodo	<u>28.238.271.839</u>	<u>42.095.559</u>	<u>28.280.367.398</u>
Saldo neto al final del periodo	<u>₡ 4.704.324.311</u>	<u>-</u>	<u>4.704.324.311</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Junio 2020		
	Software	Otros bienes intangibles	Total
<i>Costo:</i>			
Saldo al inicio del periodo	₡ 31.645.235.633	42.095.559	31.687.331.192
Adiciones	964.688.970	-	964.688.970
Retiros	(853.968.232)	-	(853.968.232)
Ajustes	(110.257.661)	-	(110.257.661)
Saldo al final del periodo	<u>31.645.698.710</u>	<u>42.095.559</u>	<u>31.687.794.269</u>
<i>Amortización acumulada:</i>			
Saldo al inicio del periodo	25.245.057.946	42.095.559	25.287.153.505
Gasto del periodo	1.866.367.117	-	1.866.367.117
Retiros	(853.968.232)	-	(853.968.232)
Ajustes	(64.225.050)	-	(64.225.050)
Saldo final del periodo	<u>26.193.231.781</u>	<u>42.095.559</u>	<u>26.235.327.340</u>
Saldo neto al final del periodo	<u>₡ 5.452.466.929</u>	<u>-</u>	<u>5.452.466.929</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(18) Obligaciones con el público

Las obligaciones con el público por monto acumulado se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<i>Captaciones a la vista:</i>			
Depósitos en cuentas corrientes	₡ 1.805.193.076.745	1.722.635.196.234	1.967.877.251.985
Cheques certificados	74.510.213	158.566.763	76.842.690
Depósitos de ahorro a la vista	1.829.166.322.820	1.793.268.825.369	1.579.256.859.230
Captaciones a plazo vencidas	26.685.524.200	21.038.851.425	23.730.273.400
Otras captaciones a la vista	122.236.952	126.026.584	131.533.553
Giros y transferencias por pagar	187.886.521	402.866.378	430.884.650
Cheques de gerencia	4.140.879.732	2.853.421.177	3.329.830.100
Cobros anticipados a clientes por tarjeta de crédito	11.128.212.179	11.366.072.439	10.877.894.839
Comisiones de confianza	-	1.142.835.067	1.117.201.767
Obligaciones por fondos recibidos para fideicomisos	<u>49.240.993</u>	<u>70.824.810</u>	<u>88.474.382</u>
	<u>3.676.747.890.355</u>	<u>3.553.063.486.246</u>	<u>3.586.917.046.596</u>
<i>Captaciones a plazo:</i>			
Captaciones a plazo con el público	1.969.759.918.584	1.938.769.672.856	1.804.336.645.457
Otras captaciones a plazo	<u>43.752.045.795</u>	<u>97.766.851.400</u>	<u>149.355.252.140</u>
Cargos financieros por pagar	<u>2.013.511.964.379</u>	<u>2.036.536.524.256</u>	<u>1.953.691.897.597</u>
	<u>31.388.935.326</u>	<u>36.584.506.787</u>	<u>42.501.153.506</u>
₡	<u>5.721.648.790.060</u>	<u>5.626.184.517.289</u>	<u>5.583.110.097.699</u>

Al 30 junio de 2021, los depósitos en cuentas corrientes denominadas en colones devengan una tasa de interés máxima del 1,15% anual (1,15% y 2,05% anual a diciembre y junio de 2020, respectivamente) sobre los saldos completos, una tasa de interés mínima del 0,00% anual (0,65% y 0,00% anual en diciembre y junio de 2020) a partir de un saldo de ₡500.001 y los depósitos en cuentas corrientes denominadas en US dólares devengan una tasa de interés máxima del 0,20% anual (0,25% y 0,45% anual en diciembre y junio de 2020), sobre los saldos completos y una tasa de interés mínima del 0,00% anual (0,10% y 0,00% anual en diciembre y junio de 2020) a partir de un saldo de US\$5.000,99.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Las captaciones a plazo se originan de la captación de recursos por medio de la emisión de certificados de depósito a plazo en colones, US dólares y euros. Al 30 junio de 2021, las tasas de interés anuales que devengan los certificados a plazo presentan los siguientes rangos de oscilación:

Moneda	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Colones	1,00% a 6,25%	1,25% a 6,75%	1,25% a 6,75%
US dólares	0,10% a 3,80%	0,20% a 3,90%	0,25% a 3,90%

El Banco mantiene depósitos a plazo restringidos, constituidos en garantía de ciertas operaciones de crédito. Al 30 junio de 2021, el saldo de esos certificados de depósito a plazo mantenidos en garantía por el Banco asciende un monto de ¢80.582.023.036. A esa fecha, el Banco no mantiene depósitos inactivos con entidades estatales o con otros bancos.

#### (19) Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica

Las obligaciones con el Banco Central de Costa Rica, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Financiamiento para préstamos con recursos internos BCCR	168.293.000.000	-	-
Financiamiento para préstamos con recursos externos (i)	¢ 125.644.412	125.644.412	125.644.412
Otras obligaciones a plazo con el BCCR (ii)	-	8.000.000.000	-
Cargos financieros por pagar	271.929.444	666.667	-
	¢ 168.690.573.856	8.126.311.079	125.644.412

- i. De acuerdo con el contrato MAG/AID 515-T-027 firmado el 15 de diciembre de 1981, las obligaciones por financiamiento con recursos externos corresponden al convenio entre el Gobierno de Costa Rica y el Banco para la administración de fondos del Proyecto de Sistemas de Producción Agrícola, dicho préstamo no genera intereses y el contrato se mantendrá hasta tanto, no se acuerde lo contrario con un vencimiento mayor a cinco años.
- ii. Las otras obligaciones con el Banco Central de Costa Rica corresponden a operaciones diferidas de liquidez (Operaciones M.I.L.), con sus respectivos intereses.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (20) Obligaciones con entidades

Las obligaciones con entidades se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<i>A la vista:</i>			
Cuentas corrientes de entidades financieras del país	₡ 63.277.429.569	63.081.831.168	58.932.064.834
Depósitos de ahorro de entidades financieras del país	27.832.304	52.978.622	30.804.575
Obligaciones por cheques al cobro	3.353.584.527	1.319.135.518	3.580.484.284
Captaciones a plazo vencidas	446.822.189	4.150.001	54.053.591
Cuentas corrientes y obligaciones de partes relacionadas	<u>2.208.904.511</u>	<u>1.653.297.863</u>	<u>770.025.720</u>
	<u>69.314.573.100</u>	<u>66.111.393.172</u>	<u>63.367.433.004</u>
<i>A plazo:</i>			
Depósitos a plazo de entidades financieras del país	111.879.256.428	81.249.784.724	75.573.301.675
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior (1)	208.790.848.339	400.679.619.801	479.515.276.141
Préstamos de entidades financieras del país (3)	28.762.056.464	30.060.611.046	31.337.453.444
Préstamos de entidades financieras del exterior (2)	127.499.611.895	114.374.846.095	132.155.642.033
Obligaciones por derecho de uso - bienes recibidos en arrendamiento	34.656.434.314	36.527.027.410	37.977.368.263
Obligaciones con entidades financieras relacionadas	372.212.000	22.212.000	611.400.000
Obligaciones con recursos del Fondo de Crédito para el Desarrollo (FCD)	<u>155.050.074.576</u>	<u>167.991.227.096</u>	<u>156.380.143.661</u>
	<u>667.010.494.016</u>	<u>830.905.328.172</u>	<u>913.550.585.217</u>
(Comisiones diferidas por cartera de crédito propia)	<u>(128.516.173)</u>	<u>(49.567.474)</u>	<u>(76.912.729)</u>
Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda extranjera	39.033.770	23.373.089	27.148.617
Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda nacional	564.027.642	373.012.120	440.075.438
Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del exterior (1)(4)	537.416.465	534.786.904	628.197.144
Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del país (3)	60.905.741	63.322.482	65.695.366
Cargos por pagar por depósitos a plazo de entidades financieras del exterior (1)(2)	<u>2.073.850.582</u>	<u>4.120.913.505</u>	<u>4.850.587.659</u>
	<u>3.275.234.200</u>	<u>5.115.408.100</u>	<u>6.011.704.224</u>
	<u>₡ 739.471.785.143</u>	<u>902.082.561.970</u>	<u>982.852.809.716</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

a) *Pasivos por arrendamientos*

Al 30 junio de 2021, el saldo de los pasivos por arrendamiento a largo plazo y su porción circulante corresponde al monto de ₡6.004.550.398 y US\$46.070.047 para un total colonizado de ₡34.656.434.314 (₡6.852.361.433 y US\$48.071.709, para un total colonizado de ₡36.527.027.411 en diciembre 2020 y ₡6.326.519.401 y US\$54.244.029, para un total colonizado de ₡37.977.368.262), considerando el tipo de cambio contable de ₡621,92 (₡617,30 y ₡583,49 para diciembre 2020 y junio 2020, respectivamente)

Corresponden a 75 operaciones de arrendamiento, 16 denominadas en colones, con tasas de interés entre el 8,82% y el 13,63% anual (75 operaciones de arrendamiento, 15 denominadas en colones, con tasas de interés entre el 11,80% y el 13,63% anual en diciembre 2020 y 79 operaciones de arrendamiento, 16 denominadas en colones, con tasas de interés entre el 11,80% y el 13,63% anual, para junio 2020) y con vencimientos entre el 2022 y 2042 y 59 operaciones denominadas en US dólares, con tasas de interés entre el 6,48% y el 8,85% anual ( 60 operaciones denominadas en US dólares con tasas de interés entre el 8,80% y el 8,85% anual en diciembre 2020 y 59 operaciones denominadas en US dólares, con tasas de interés entre el 8,80% y 8,85% anual para junio de 2020) con vencimientos entre el 2021 y 2041.

Un detalle de los pagos mínimos de arrendamiento a efectuar durante los próximos años es el siguiente:

		Junio 2021		
		<u>Pagos mínimos futuros de arrendamiento</u>	<u>Interés</u>	<u>Valor presente de los pagos mínimos de arrendamiento</u>
Menos de un año	₡	5.136.532.309	3.242.353.798	1.894.182.687
Entre uno y cinco años		23.809.341.026	13.371.595.885	10.437.766.069
Más de cinco años		32.489.274.059	10.164.830.300	22.324.480.102
	₡	<u>61.435.147.394</u>	<u>26.778.779.983</u>	<u>34.656.428.859</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

				<u>Diciembre 2020</u>
		<u>Pagos mínimos futuros de arrendamiento</u>	<u>Interés</u>	<u>Valor presente de los pagos mínimos arrendamiento</u>
Menos de un año	₡	5.295.814.630	3.285.966.632	2.009.847.998
Entre uno y cinco años		24.553.927.714	14.344.327.806	10.209.599.908
Más de cinco años		36.156.589.332	11.849.009.827	24.307.579.504
	₡	<u>66.006.331.676</u>	<u>29.479.304.265</u>	<u>36.527.027.410</u>

  

				<u>Junio 2020</u>
		<u>Pagos mínimos futuros de arrendamiento</u>	<u>Interés</u>	<u>Valor presente de los pagos mínimos arrendamiento</u>
Menos de un año	₡	5.511.759.109	3.584.174.059	1.927.591.216
Entre uno y cinco años		25.570.000.145	15.007.587.774	10.562.443.203
Más de cinco años		38.672.187.709	12.932.681.089	25.739.563.854
	₡	<u>69.753.946.963</u>	<u>31.524.442.922</u>	<u>38.229.598.274</u>

La conciliación de los pasivos por arrendamiento, con los flujos de efectivo surgidos de las actividades de financiamiento, se detallan a continuación:

	<u>Junio 2021</u>	<u>Diciembre 2020</u>	<u>Junio 2020</u>
Saldo al 1 de enero de 2021	₡ 36.527.027.411	38.483.041.275	38.483.041.275
Adquisición de obligaciones	18.916.950	9.960.187	-
Cancelaciones o retiros	(457.570.020)	(2.947.517.894)	-
Ajustes	(721.594.073)	660.828.920	-
Pago de obligaciones	(923.419.037)	(1.811.972.981)	(885.140.268)
Gasto por intereses	1.720.371.374	-	(1.815.434.686)
Diferencial cambiario	213.073.083	2.132.687.903	(379.467.255)
Saldo al 01 de junio de 2021	<u>₡ 34.656.434.314</u>	<u>36.527.027.410</u>	<u>37.977.368.262</u>

(1) A continuación, se detallan las características de las obligaciones con entidades financieras del exterior:

<u>Fecha de emisión</u>	<u>Valor nominal</u>	<u>Características</u>
1/11/2013	US\$500 millones	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valor transado: 99,07%</li> <li>• Plazo: 10 años</li> <li>• Tasa de interés: 6,250% por cupón</li> </ul>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(2) A continuación, se detallan las características de los préstamos de entidades financieras del exterior:

Fecha de emisión	Valor nominal	Características
19/10/2007	US\$20 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 16 años</li><li>• Tasa de interés: 6,20% por cupón</li></ul>
04/09/2007	US\$20 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 16 años</li><li>• Tasa de interés: 6,20% por cupón</li></ul>
07/05/2007	US\$10 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 17 años</li><li>• Tasa de interés: 6,20% por cupón</li></ul>
03/12/2007	US\$75 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 22 años</li><li>• Tasa de interés: 6,65% por cupón</li></ul>
17/04/2020	US\$50 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 2 años</li><li>• Tasa de interés: 6,65% por cupón</li></ul>
25/11/2020	US\$10 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 3 años</li><li>• Tasa de interés: 2,85% por cupón</li></ul>
05/01/2021	US\$40 millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 3 años</li><li>• Tasa de interés: 2,85% por cupón</li></ul>
27/04/2016	US\$20,43% millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 8 años</li><li>• Tasa de interés: 3,32% por cupón</li></ul>
21/07/2016	US\$ 8,11 % millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 7 años</li><li>• Tasa de interés: 3,32% por cupón</li></ul>
30/01/2015	US\$ 11,47 % millones	<ul style="list-style-type: none"><li>• Valor transado: 100%</li><li>• Plazo: 9 años</li><li>• Tasa de interés: 3,32% por cupón</li></ul>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

b) *Obligación con emisiones internacionales*

Los saldos contables de acuerdo con el plazo de la obligación son los siguientes:

	Junio 2021	
Emisión	Emisión a 10 años (vencimiento 2023)	Total
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales	10.263.083.953	10.263.083.953
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones	<u>1.285.664.201</u> <u>208.790.848.500</u> <u>2.073.850.582</u>	<u>1.285.664.201</u> <u>208.790.848.500</u> <u>2.073.850.582</u>
Cargos financieros por pagar	<u>¢ 210.864.699.082</u>	<u>210.864.699.082</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2020		
	Emisión a 10 años (vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (vencimiento 2021)	Total
Emisión	¢ 195.776.866.066	190.873.703.328	386.650.569.394
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales	12.722.231.276	(413.491.874)	12.308.739.402
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones	1.171.077.027 209.670.174.369	549.233.978 191.009.445.432	1.720.311.005 400.679.619.801
Cargos financieros por pagar	2.058.444.759 ¢ 211.728.619.128	2.062.468.746 193.071.914.178	4.120.913.505 404.800.533.306

	Junio 2020		
	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Emisión	¢ 275.919.345.596	180.419.402.486	456.338.748.082
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales	21.573.971.776	(358.899.797)	21.215.071.979
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones	1.507.005.104 299.000.322.476	454.450.976 180.514.953.665	1.961.456.080 479.515.276.141
Cargos financieros por pagar	2.901.081.927 ¢ 301.901.404.403	1.949.505.732 182.464.459.397	4.850.587.659 484.365.863.800

(3) Los vencimientos de los préstamos, obligaciones y cargos por pagar a plazo con entidades financieras se detallan como sigue:

	Junio 2021		
	Del país	Del exterior	Total
Menos de un año	¢ -	10.419.388.949	10.419.388.949
De tres a cinco años	329.061.014	70.732.386.276	71.061.447.290
Más de cinco años	28.619.545.603 ¢ 28.948.606.617	46.885.253.135 128.037.028.360	75.504.798.738 156.985.634.977

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2020		
	Del país	Del exterior	Total
Menos de un año	₡ 63.322.482	21.690.172.319	21.753.494.801
De tres a cinco años	-	46.297.500.000	46.297.500.000
Más de cinco años	30.060.611.046	46.921.960.680	76.982.571.726
	₡ 30.123.933.528	114.909.632.999	145.033.566.527

  

	Junio 2020		
	Del país	Del exterior	Total
Menos de un año	₡ -	19.196.082.541	19.196.082.541
De uno a dos años	-	29.384.343.671	29.384.343.671
De tres a cinco años	-	40.215.317.467	40.215.317.467
Más de cinco años	31.528.793.222	43.988.095.498	75.516.888.720
	₡ 31.528.793.222	132.783.839.177	164.312.632.399

(4) Los préstamos por pagar con entidades financieras del exterior devengan intereses que oscilan entre 2,57% y 6,65% anual.

La conciliación entre los documentos por pagar y los flujos de efectivo surgidos de las actividades de financiamiento, según lo requerido por la NIC 7, se detallan a continuación:

	Junio 2021	Diciembre 2020
Saldo al inicio del periodo	₡ 144.435.457.141	135.780.260.555
Nuevas obligaciones con entidades financieras	25.956.430.961	38.326.617.261
Pago de obligaciones con entidades financieras	(13.795.945.792)	(39.250.574.578)
Efecto por diferencias de cambio	(334.273.951)	9.579.153.903
Cambios por flujos de efectivo de financiamiento	11.826.211.219	8.655.196.586
Saldo al final del periodo	₡ 156.261.668.359	144.435.457.141

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(21) Impuesto sobre la renta

De acuerdo con la Ley del Impuesto sobre la Renta, el Banco debe presentar sus declaraciones cada año. Al 30 junio de 2021, se presenta como sigue:

a) Impuesto sobre la renta del periodo

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, el gasto por impuesto sobre la renta, se detalla como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
<b><u>Impuesto sobre la renta corriente</u></b>				
Gasto por impuesto sobre la renta corriente del periodo	₡ 6.697.645.944	6.164.554.661	3.610.788.357	2.616.262.919
Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores	<u>7.094.618.966</u>	<u>7.146.645.479</u>	<u>3.547.309.483</u>	<u>3.547.309.483</u>
	<u>13.792.264.910</u>	<u>13.311.200.140</u>	<u>7.158.097.840</u>	<u>6.163.572.402</u>
<b><u>Impuesto sobre la renta diferido:</u></b>				
Gasto por impuesto sobre la renta diferido	694.927.961	456.709.353	694.927.961	303.641.989
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	<u>(766.142.369)</u>	<u>(778.406.062)</u>	<u>(766.142.369)</u>	<u>(343.083.844)</u>
Total gasto por impuesto sobre la renta diferido, neto	<u>(71.214.408)</u>	<u>(321.696.709)</u>	<u>(71.214.408)</u>	<u>(39.441.855)</u>
Gasto por impuesto sobre la renta, neto	<u>₡ 13.721.050.502</u>	<u>12.989.503.431</u>	<u>7.086.883.432</u>	<u>6.124.130.547</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021, la diferencia entre el gasto de impuesto sobre la renta y el gasto que resultaría de aplicar la tasa correspondiente del impuesto a las utilidades antes de impuesto sobre la renta (30%), se concilia como sigue:

	2021	2020
Utilidad antes de impuestos	¢ 30.155.952.841	25.224.021.968
<i>Mas (menos) el efecto impositivo de:</i>		
Gastos no deducibles	4.955.825.483	4.364.602.221
Gastos deducibles	(5.112.348.971)	(1.328.103.218)
Ingresos no gravables	(7.673.942.872)	(7.712.005.428)
Base imponible	<u>22.325.486.481</u>	<u>20.548.515.543</u>
Tasa de impuesto	30%	30%
Sub total gasto por impuesto sobre la renta	6.697.645.944	6.164.554.661
Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores	7.094.618.966	7.146.645.479
Gasto por impuesto sobre la renta diferido	694.927.961	456.709.353
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	(766.142.369)	(778.406.062)
Gasto por impuesto sobre la renta, neto	<u>¢ 13.721.050.502</u>	<u>12.989.503.431</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

b) *Impuesto sobre la renta diferido*

Al 30 junio de 2021, el detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido se detalla como sigue:

	Junio 2021		
	Activos	Pasivos	Neto
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	₡ 153.482.552	-	350.613.516
Derecho de uso	1.156.765.196	-	951.800.756
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	-	(2.521.703.758)	(2.521.703.758)
Revaluación de inmuebles	-	(17.530.316.970)	(17.530.316.970)
Base fiscal de inmuebles mobiliario y equipo	-	(3.739.156.241)	(3.739.156.241)
	<u>₡ 1.310.247.748</u>	<u>(23.791.176.969)</u>	<u>(22.488.726.697)</u>
	Diciembre 2020		
	Activos	Pasivos	Neto
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	₡ 350.613.516	-	350.613.516
Derecho de uso	951.800.756	-	951.800.756
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	-	(2.521.703.758)	(2.521.703.758)
Revaluación de inmuebles	-	(9.036.119.130)	(9.036.119.130)
Base fiscal de inmuebles mobiliario y equipo	-	(3.739.156.241)	(3.739.156.241)
	<u>₡ 1.302.414.272</u>	<u>(15.296.979.129)</u>	<u>(13.994.564.857)</u>
	Junio 2020		
	Activos	Pasivos	Neto
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	₡ 645.462.103	-	645.462.103
Derecho de Uso	302.091.975	-	302.091.975
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	-	(2.373.012.676)	(2.373.012.676)
Revaluación de inmuebles	-	(9.245.138.141)	(9.245.138.141)
	<u>₡ 947.554.078</u>	<u>(11.618.150.817)</u>	<u>(10.670.596.739)</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido, se detalla como sigue:

	Diciembre 2020	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	Junio 2021
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	₡ 350.613.516	-	(197.130.964)	153.482.552
Derecho de uso	951.800.756	-	204.964.440	1.156.765.196
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	(2.521.703.758)	-	(980.989.617)	(3.502.693.375)
Revaluación de inmuebles	(17.530.316.970)	-	8.591.224.229	(8.939.092.741)
Base fiscal de inmobiliario y equipo	<u>(3.739.156.241)</u>	<u>(345.275.292)</u>	<u>211.525.260</u>	<u>(3.872.906.273)</u>
	<u>₡ (22.488.762.697)</u>	<u>(345.275.292)</u>	<u>7.829.593.348</u>	<u>(15.004.444.641)</u>
	Diciembre 2019	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	Diciembre 2020
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	₡ 965.997.108	-	(615.383.592)	350.613.516
Derecho de uso	-	971.405.490	(19.604.734)	951.800.756
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	(3.797.288.086)	-	1.275.584.328	(2.521.703.758)
Revaluación de inmuebles	(9.506.392.778)	-	470.273.648	(9.036.119.130)
Base fiscal de inmobiliario y equipo	<u>-</u>	<u>(345.275.292)</u>	<u>(3.393.880.949)</u>	<u>(3.739.156.241)</u>
	<u>₡ (12.337.683.756)</u>	<u>(626.130.198)</u>	<u>(2.283.011.299)</u>	<u>(13.994.564.857)</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

	Diciembre 2019	Incluido en el patrimonio	Junio 2020
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	₡ 965.997.108	(320.535.005)	645.462.103
Derecho de Uso	-	-	302.091.975
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	(3.797.288.086)	1.424.275.410	(2.373.012.676)
Revaluación de inmuebles	(9.506.392.778)	261.254.637	(9.245.138.141)
	<u>₡ (12.337.683.756)</u>	<u>1.364.995.042</u>	<u>(10.670.596.739)</u>

Los pasivos por impuesto diferidos representan una diferencia temporal gravable, y los activos diferidos por impuesto representan una diferencia temporal deducible.

Al 30 junio de 2021, el Banco no ha reconocido un pasivo por impuesto de renta diferido por ₡ 4.576.273.002 debido a que el Banco controla el momento en que las subsidiarias distribuyen los dividendos.

Las Autoridades Fiscales pueden revisar las declaraciones de impuestos presentadas por el Banco por los periodos terminados el 31 de diciembre de 2020, y presentadas en el periodo 2021.

### (22) Provisiones

Las provisiones, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Prestaciones legales	₡ 283.331.405	284.090.167	462.095.363
Litigios legales	7.210.170.542	6.831.546.344	6.366.395.778
Cuentas corrientes y de ahorro liquidadas	757.705.081	759.171.321	726.422.772
Comisiones de los Gestores	7.416.159.710	15.931.625.072	15.294.893.407
Variación Metodología R.I.V.M.	490.003.103	490.003.103	490.003.103
Traslado de cargos	4.714.347.682	3.736.545.365	2.758.743.048
Otros	206.516.745	434.771.408	251.928.084
	<u>₡ 21.078.234.268</u>	<u>28.467.752.780</u>	<u>26.350.481.555</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Prestaciones legales	Litigios	Otros	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2019	₡ 284.090.167	6.831.546.344	21.352.116.269	28.467.752.780
Incremento en la provisión	55.994.727	568.488.013	2.664.508.807	3.288.991.546
Provisión utilizada	-	(189.863.815)	(10.404.715.034)	(10.594.578.848)
Disminución de la provisión	(56.753.489)	-	(27.177.721)	(83.931.210)
Saldos al 30 de junio de 2020	₡ 283.331.405	7.210.170.542	13.584.732.321	21.078.234.268
Saldos al 31 de diciembre de 2019	₡ 471.129.892	7.553.338.876	23.723.682.727	31.748.151.495
Incremento en la provisión	80.767.393	771.653.478	6.522.769.242	7.375.190.113
Provisión utilizada	(16.876.113)	(234.221.669)	(3.189.136.299)	(3.440.234.081)
Disminución de la provisión	(250.931.005)	(1.259.224.341)	(5.705.199.401)	(7.215.354.747)
Saldos al 31 de diciembre de 2020	₡ 471.129.892	7.553.338.876	23.723.682.727	31.748.151.495
Incremento en la provisión	53.623.934	250.869.474	3.367.649.306	3.672.142.714
Provisión utilizada	(6.839.214)	(178.588.231)	(1.867.032.804)	(2.052.460.249)
Disminución de la provisión	(55.819.249)	(1.259.224.341)	(5.702.308.815)	(7.017.352.405)
Saldos al 30 de junio de 2021	₡ 462.095.363	6.366.395.778	19.521.990.414	26.350.481.555

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el Banco tiene litigios pendientes en su contra sobre los cuales estima probable la salida de beneficios económicos. El Banco ha efectuado una estimación de esas salidas de flujos y ha realizado las siguientes provisiones:

Tipo	Monto Demandado			Provisión		
	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Ordinario colones	₡ 18.550.320.559	18.579.083.419	18.682.439.725	4.495.981.568	4.076.000.446	3.802.674.881
Ordinario US dólares	135.813.128.966	132.624.641.534	125.738.782.901	2.204.326.900	2.188.079.724	2.017.037.116
Penal colones	1.020.877.223	1.020.877.223	1.020.877.223	-	-	-
Laboral colones	879.064.573	879.064.573	876.564.572	509.862.074	567.466.174	546.683.781
	₡ 156.263.391.321	153.103.666.749	146.318.664.421	7.210.170.542	6.831.546.344	6.366.395.778

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (23) Otras cuentas por pagar diversas

Las otras cuentas por pagar diversas, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Honorarios por pagar	¢ 1.428.250	1.514.876	2.120.879
Acreedores por adquisición de bienes y servicios	4.476.982.348	6.972.034.824	5.386.187.617
Impuesto de la renta corriente por pagar	6.697.645.944	11.894.096.265	6.164.554.661
Impuesto valor agregado	89.516.786	69.378.032	12.253.544
Aportaciones patronales por pagar	6.986.819.872	7.332.734.287	5.575.988.113
Retenciones por orden judicial	3.957.738.306	3.642.668.291	3.640.299.916
Impuestos retenidos por pagar	1.694.346.059	2.037.518.939	1.939.515.811
Aportaciones laborales retenidas por pagar	643.505.187	670.860.920	610.140.099
Otras retenciones a terceros por pagar	234.999.364	184.503.943	225.641.597
Remuneraciones por pagar	8.756.012.274	9.656.630.438	5.238.785.533
Participaciones sobre resultados por pagar	9.522.467.501	10.469.075.982	5.163.351.006
Operaciones sujetas a compensación	293.916.670	207.654.419	1.870.835.880
Vacaciones acumuladas por pagar	4.626.110.654	4.162.161.359	4.849.701.539
Aguinaldo acumulado por pagar	4.769.666.424	1.279.105.779	4.197.303.592
Cuentas por pagar bienes adjudicados	217.189.848	198.833.316	765.781.905
Depósitos provisionales para el pago de primas	2.301.940.217	2.063.670.964	2.482.963.278
Contratación directa proveeduría varias	849.822.699	974.210.561	977.049.518
Cuentas por pagar clientes (1)	-	13.575.039	12.214.861
Transacciones PAYPAL	-	-	247.462.643
Garantías Merlink	1.533.478.398	1.422.035.747	1.304.445.513
Cuota organismos internacionales	901.000.000	-	687.750.000
Sumas recibidas por ventas parciales de bienes adjudicados	503.428.180	635.281.514	559.606.095
Bienes inmuebles	1.134.044.394	-	-
Asignación para diferencias de caja	574.036.798	583.322.866	-
Cancelación Master Card y Visa	1.323.030.093	-	1.362.669.639
Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura (véase nota 11)	30.974.663	-	7.590.050
Otros acreedores varios	2.185.963.945	2.938.726.655	2.721.047.981
	<u>¢ 64.306.064.876</u>	<u>67.409.595.016</u>	<u>56.005.261.270</u>

(1) Las cuentas por pagar a clientes corresponden a dividendos, ventas o liquidaciones que están a la espera de instrucción por parte de los inversionistas del exterior.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (24) Otros pasivos

Los otros pasivos se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
<i>Ingresos diferidos:</i>			
Comisiones diferidas por administración de fideicomisos	₡ 66.506.141	72.347.267	47.694.858
	<u>66.506.141</u>	<u>72.347.267</u>	<u>47.694.858</u>
<i>Operaciones pendientes de imputación:</i>			
Operaciones por liquidar	9.153.133.102	25.188.593.904	7.800.536.377
Otras operaciones pendientes de imputación	₡ 21.978.265.815 31.131.398.917	11.791.173.967 36.979.767.871	13.021.168.213 20.821.704.590
	<u>₡ 31.197.905.058</u>	<u>37.052.115.138</u>	<u>20.869.399.448</u>

#### (25) Obligaciones subordinadas

Al 30 junio de 2021, el Banco mantiene obligaciones subordinadas, según se detalla a continuación:

Tasa de interés anual	Años	Vencimiento	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Líbor 6 meses +4,50%, durante los primeros 5 años. A partir del quinto año líbor 6 meses +5,00%	10	27/05/2024	US\$ 60.000.000	70.000.000	80.000.000
Líbor 6 meses +5,25%, durante los primeros 5 años. A partir del quinto año líbor 6 meses +5,75%	15	23/10/2029	US\$ 25.500.000 85.500.000	27.000.000 97.000.000	28.500.000 108.500.000
Total equivalente en colones Cargos financieros por pagar			₡ 53.174.160.000 910.181.593 ₡ 54.084.341.593	59.878.100.000 1.071.913.196 60.950.013.196	53.174.160.000 910.181.593 64.693.123.865

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

De acuerdo con la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, No 1644; los bancos comerciales del Estado contarán con la garantía del Estado y de todas sus dependencias e instituciones. La garantía Estatal establecida en este Artículo es aplicable a los préstamos subordinados que contraten los bancos comerciales del Estado y tampoco a las obligaciones o derechos que de ellos emanen. Los instrumentos financieros subordinados o los préstamos subordinados, así como las obligaciones y derechos que de ellos emanen sólo podrán ser adquiridos o contratados por bancos multilaterales de desarrollo o por organismos bilaterales de desarrollo.

Los préstamos, incluyendo el capital e intereses devengados, siempre y cuando computen como Capital Secundario, serán subordinados y gozarán de menor rango en derecho de pago conforme a lo requerido por la normativa prudencial de SUGEF al previo pago, en su totalidad, por el Prestatario de las Deudas no Subordinadas (ya sean existentes en la fecha efectiva, o posteriormente incurridas, asumidas o garantizadas), conforme a la regulación bancaria.

#### (26) Patrimonio

##### (a) Capital social

El capital social del Banco está conformado de la siguiente manera:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Capital según Ley 1644	₡ 144.618.072.265	144.618.072.265	144.618.072.265
Por bonos de capitalización bancaria	₡ <u>27.618.957.837</u> ₡ <u>172.237.030.102</u>	<u>27.618.957.837</u> <u>172.237.030.102</u>	<u>27.618.957.837</u> <u>172.237.030.102</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(b) Reservas patrimoniales

El saldo de las reservas patrimoniales se detalla a continuación:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Reserva legal	₡ 343.172.110.194	359.235.472.801	359.232.987.766
Reserva regulatoria de bienes adjudicados	2.462.175.235	1.730.214.922	1.113.333.358
Exceso de reserva regulatoria de crédito	7.094.751.626	8.231.223.420	6.865.948.927
Provisión dinámica regulatoria	<u>11.835.555.493</u>	<u>12.165.679.183</u>	<u>10.689.220.268</u>
	<u>₡ 364.564.592.548</u>	<u>381.362.590.326</u>	<u>377.901.490.319</u>

(c) Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2021, la separación de las utilidades del Banco para la constitución del patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo asciende a ₡41.687.504.022 (₡39.043.365.123 a diciembre y junio 2020).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(27) Cuentas contingentes

Al 30 junio de 2021, el Banco mantiene compromisos y contingencias fuera del balance general separado, que resultan del curso normal de sus operaciones y los cuales involucran elementos de riesgo crediticio y de liquidez, los montos nacionales de las operaciones de derivados cambiarios los cuales, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Garantías de cumplimiento	₡ 44.382.041.945	43.130.640.271	39.872.272.530
Garantías de participación	2.894.956.532	3.226.116.392	3.077.633.449
Otras garantías	429.264.292	698.212.573	399.241.356
Cartas de crédito	3.968.347.061	2.514.802.830	3.627.091.001
Créditos pendientes de desembolsar	<u>132.682.164</u>	<u>130.054.473</u>	<u>160.675.874</u>
	<u>51.807.291.994</u>	<u>49.699.826.539</u>	<u>47.136.914.210</u>
 Líneas de crédito de utilización automática	 284.954.134.728	 276.948.161.866	 265.719.333.177
Otras contingencias-no crediticias	83.658.102	83.658.102	92.897.699
Otras contingencias-litigios y demandas pendientes <i>(véase nota 47)</i>	<u>156.263.391.323</u>	<u>153.103.666.749</u>	<u>146.318.664.421</u>
	<u>441.301.184.153</u>	<u>430.135.486.717</u>	<u>412.130.895.297</u>
 Ventas a futuro de divisas, operaciones diferentes de cobertura <i>(véase nota 11)</i>	 -	 1.419.790.000	 -
	<u>₡ 493.108.476.147</u>	<u>481.255.103.256</u>	<u>459.267.809.507</u>

Las cartas de crédito, garantías y avales otorgados están expuestas a pérdidas crediticias en el evento de que los clientes no cumplan con su obligación de pagar. Las políticas y procedimientos del Banco en la aprobación de compromisos de crédito y garantías financieras son las mismas para el otorgamiento de préstamos registrados. Las garantías y los avales otorgados tienen fechas de vencimiento predeterminadas que en su mayoría vencen sin que exista un desembolso, por lo cual no representan un riesgo de liquidez importante para el Banco. En cuanto a las cartas de crédito la mayoría son utilizadas, sin embargo; la mayor parte de dichas utilizaciones son a la vista y emitidas y confirmadas por cuenta de bancos correspondientes, y su pago es inmediato.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Estos compromisos y pasivos contingentes tienen un riesgo crediticio, ya que las comisiones y las pérdidas son reconocidas en el balance general separado hasta que la obligación llegue a su vencimiento o se complete.

#### (28) Activos de los fideicomisos

El Banco provee servicios de fiduciario, en los cuales administra activos de acuerdo con las instrucciones de los clientes, por lo cual percibe una comisión. El Banco no reconoce en sus estados financieros separados esos activos, pasivos y patrimonio y no está expuesta a ningún riesgo crediticio, ni garantiza ninguno de los activos.

Los tipos de fideicomisos en administración son:

- Fideicomisos de administración e inversión
- Fideicomisos de administración con cláusula testamentaria
- Fideicomisos de garantía
- Fideicomisos de vivienda
- Fideicomisos públicos de administración e inversión

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2021, el detalle de los activos en los cuales se encuentran invertidos los capitales fideicomitidos es el siguiente:

Naturaleza de los fideicomisos	Administración de dinero o bienes	Titularizaciones	Administración de carteras	Garantías	Testamentarios	Custodia de acciones con cláusulas testamentarias	Custodia de acciones y administración de dinero	Administración de dinero o bienes	Custodia de Acciones	Administración custodia y garantía	Garantía y custodia de acciones	Total
<i>Activos de los fideicomisos</i>												
Disponibilidades	₡ 164.513.177	9.709.321	12.873.091	-	392	-	-	493.532.463	-	19.298.623.218	5.000	19.979.256.662
Inversiones en instrumentos financieros	257.459.249.271	7.180.813.635	-	2.098.016.717.954	3.986.848.266	-	2.500.512	100.558.549	-	15.961.385	631.360	2.366.763.280.932
Cartera de crédito	3.270.914.897	-	1.299.136.484	-	-	-	-	-	-	-	-	4.570.051.381
Cuentas y productos por cobrar	127.942.459.953	28.881.621.629	1.896.372.042	52.646.824	-	-	-	161.728.193	-	-	679.799	158.935.508.440
Bienes realizables	126.215.034	-	8.576.863	-	-	-	-	-	-	-	-	134.791.897
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	200.000.000	23.382.192	164.000	-	-	36.000	-	4.740.000	228.322.192
Inmuebles, mobiliario y equipo	788.359.128	27.318.172.684	-	115.741.768.221	521.102.270	-	-	8.719.375.327	-	-	3.004.248.009	156.093.025.639
Otros activos	22.967.008.537	1.890.379.487	1.262	235.000.000	7.991.895	-	-	713.283	-	2.950.732.993	1.674.505.319	29.726.332.776
	₡ 412.718.719.997	65.280.696.756	3.216.959.742	2.214.246.132.999	4.539.325.015	164.000	2.500.512	9.475.907.815	36.000	22.265.317.596	4.684.809.487	2.736.430.569.919

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de diciembre de 2020, el detalle de los activos en los cuales se encuentran invertidos los capitales fideicometidos, es el siguiente:

Naturaleza de los fideicomisos	Administración de dinero o bienes	Titularizaciones	Administración de carteras	Garantías	Testamentarios	Custodia de acciones con cláusulas testamentarias	Custodia de acciones y administración de dinero	Administración de dinero o bienes	Custodia de Acciones	Administración custodia y garantía	Garantía y custodia de acciones	Total
<i>Activos de los fideicomisos</i>												
Disponibilidades	₡ 152.212.681	13.742.792	32.573.063	-	50.948	-	-	112.688.268	-	-	-	311.267.752
Inversiones en instrumentos financieros	257.725.189.796	9.454.518.197	-	1.343.755.390.190	3.913.798.890	-	2.476.638	99.318.230	-	25.040.096	623.863	1.614.976.355.900
Cartera de crédito	3.381.226.990	-	1.366.285.824	-	-	-	-	-	-	-	-	4.747.512.814
Cuentas y productos por cobrar	124.970.432.328	28.641.538.113	1.809.785.284	48.243.476	4.130	-	-	150.558.000	-	-	226.600	155.620.787.931
Bienes realizables	156.440.366	-	10.344.986	-	-	-	-	-	-	-	-	166.785.352
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	200.000.000	3.381.730	176.000	-	-	36.000	-	4.740.000	208.333.730
Inmuebles, mobiliario y equipo	814.658.626	41.230.798.513	-	117.743.721.852	713.984.053	-	-	8.719.375.327	-	-	3.004.248.009	172.226.786.380
Otros activos	26.057.695.783	20.546.461.139	-	235.000.000	6.129.435	-	-	-	-	4.182.208.000	1.674.504.726	52.701.999.083
	₡ 413.257.856.570	99.887.058.754	3.218.989.157	1.461.982.355.518	4.637.349.186	176.000	2.476.638	9.081.939.825	36.000	4.207.248.096	4.684.343.198	2.000.959.828.942

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 junio de 2020, el detalle de los activos en los cuales se encuentran invertidos los capitales fideicometidos es el siguiente:

Naturaleza de los fideicomisos	Administración de dinero o bienes	Titularizaciones	Administración de carteras	Garantías	Testamentarios	Custodia de acciones con cláusulas testamentarias	Custodia de acciones y administración de dinero	Administración de dinero o bienes	Custodia de Acciones	Administración custodia y garantía	Garantía y custodia de acciones	Total
Activos de los fideicomisos												
Disponibilidades	₡ 164.508.692	11.779.147	19.828.787	-	-	-	-	337.841.019	-	-	-	533.957.645
Inversiones en instrumentos financieros	259.145.386.105	14.589.746.492	-	1.178.465.706.647	3.681.760.365	-	2.452.605	93.382.422	-	32.175.769	585.404	1.456.011.195.809
Cartera de crédito	3.240.187.304	-	1.395.177.232	-	-	-	-	-	-	-	-	4.635.364.536
Cuentas y productos por cobrar	89.860.756.404	28.649.370.385	1.802.794.047	31.825.078	-	-	-	138.963.830	-	-	461.384	120.484.171.128
Bienes realizables	121.159.198	-	10.015.766	-	-	-	-	-	-	-	-	131.174.964
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	200.000.000	3.378.349	176.000	-	-	36.000	-	4.740.000	208.330.349
Inmuebles, mobiliario y equipo	834.604.715	43.097.049.442	-	113.851.340.156	483.082.253	-	-	8.719.375.327	-	-	1.738.460.805	168.723.912.698
Otros activos	43.520.060.136	14.860.285.347	-	235.000.000	5.739.963	-	-	-	-	-	1.674.505.006	60.295.590.452
	₡ 396.886.662.554	101.208.230.813	3.227.815.832	1.292.783.871.881	4.173.960.930	176.000	2.452.605	9.289.562.598	36.000	32.175.769	3.418.752.599	1.811.023.697.581

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

A continuación, se describen los tipos de fideicomisos administrados por el Banco:

a) Crédito hipotecario de la vivienda

Son fideicomisos que se dedican exclusivamente a la administración de carteras de crédito para vivienda.

b) Administración de dinero o bienes

Son fideicomisos para la administración de dinero o bienes con diversas finalidades, como la inversión de los recursos depositados y la realización de diferentes pagos.

c) Titularizaciones

El instrumento del fideicomiso es utilizado para la movilización de activos líquidos, realizada mediante la colocación de emisiones de valores respaldadas en dichos activos.

d) Administración de carteras

Son fideicomisos para la administración de cartera por préstamos otorgados para vivienda, agricultura, reforestación o cualquier otra actividad cuyo propósito sea el desarrollo económico y social del país.

e) Cuentas especiales

Corresponden a fondos de naturaleza “especial” (no fideicomisos) administrados por BN-Fiduciaria, creados para distintos fines que ayudan a facilitar el control, manejo, ubicación y eventual liquidación de ciertas partidas contables destinadas al pago de contingencias de los mismos fideicomisos, vencimientos de certificación de inversión hipotecaria (CIH), administración de activos fijos y otros.

f) Garantías

Los constituyen bienes dados en propiedad fiduciaria para utilizarlos como garantía en operaciones crediticias conforme a las indicaciones del fideicomitente.

g) Testamentarios

Son fideicomisos por medio de los cuales se procura cubrir todas las necesidades establecidas de las personas designadas por el fideicomitente, en el momento de su fallecimiento. Se aplica a seguros de vida, testamentos y herencias.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(29) Otras cuentas de orden deudoras

Las otras cuentas de orden deudoras, se detallan como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
	₡		
Garantías prendarias	387.101.206	189.575.678	140.564.800
Garantías sobre instrumentos financieros	-	70.693.196	-
Otras garantías recibidas en poder de la entidad	6.689.199.377.207	6.552.345.391.910	5.269.529.157.820
Líneas de créditos otorgadas pendientes de utilización	395.463.570.554	406.505.614.639	347.781.894.788
Créditos pendientes por desembolsar	157.237.584.652	172.571.373.581	169.413.113.654
Sobregiros pendientes de utilización	61.214.654	111.415.987	-
Inversiones liquidadas	-	-	322.880.116
Créditos liquidados	373.086.497.174	338.806.069.999	324.651.091.744
Otras cuentas por cobrar liquidadas	17.897.586.890	14.954.527.504	14.611.636.966
Productos por cobrar liquidadas	34.032.761.368	30.839.072.824	29.243.648.079
Productos en suspenso de cartera de crédito	29.543.438.141	30.647.147.213	27.686.353.206
Documentos de respaldo en poder de la entidad	9.002.615	2.384	1.255
Valores emitidos por colocar	6.248.000.000	6.248.000.000	6.248.000.000
Cartas de crédito notificadas	4.801.168.398	4.025.233.727	4.334.178.984
Valor nocional sujeto a operaciones a futuro de tasas de interés ( <i>véase nota 11</i> )	207.298.996.320	396.628.213.300	464.578.822.430
Reversiones efectuadas a cuentas de ingresos en el periodo	27.776.760.922	30.789.263.983	30.789.263.983
Reversiones efectuadas a cuentas de gastos en el periodo	44.626.590.692	52.976.645.521	52.976.645.521
Gastos no deducibles	12.389.918.809	12.389.918.809	76.710.515.077
Ingresos no gravables	13.624.603.217	13.624.603.217	87.270.366.858
Otras cuentas de registro	<u>213.733.391.887</u>	<u>233.638.123.692</u>	<u>202.889.347.720</u>
	<u>8.227.417.564.706</u>	<u>8.297.360.887.164</u>	<u>7.109.177.483.001</u>
Cuentas de orden por cuenta de terceros deudoras	1.600.061.317.890	1.520.637.448.493	1.352.463.994.717
Cuentas de orden deudoras por cuenta propia por actividad de custodia	651.679.418.557	616.184.560.408	606.456.017.209
Cuentas de orden deudoras por cuenta de terceros por actividad de custodia	<u>14.401.395.662.136</u>	<u>12.564.395.883.368</u>	<u>11.617.819.145.694</u>
	<u>₡ 24.880.553.963.289</u>	<u>22.998.578.779.433</u>	<u>20.685.916.640.621</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(30) Ingresos por instrumentos financieros

Por el periodo de seis meses terminado el 30 junio, los ingresos por instrumentos financieros, se detallan como sigue:

	Trimestres del			
	Junio		1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
<b><u>Disponibilidades:</u></b>				
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades del exterior	₡ 566.492.168	1.821.978.804	374.245.997	531.043.034
<b><u>Instrumentos financieros:</u></b>	566.492.168	1.821.978.804	374.245.997	531.043.034
Inversiones al valor razonable con cambios en resultados	102.548.277	899.095.996	45.603.265	379.205.242
Inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	18.159.520.802	18.652.344.942	9.118.695.877	9.627.510.545
Inversiones al costo amortizado	10.545.184.575	14.545.532.137	5.305.829.325	6.180.759.406
Inversiones en valores, vencidos y restringidos	224.154.496 29.031.408.150 ₡ 29.597.900.318	234.150.421 34.331.123.496 36.153.102.300	112.594.193 14.582.722.660 14.956.968.657	172.135.140 16.359.610.333 16.890.653.367

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (31) Ingresos por cartera de crédito

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los ingresos por cartera de crédito, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
<b><u>Créditos vigentes:</u></b>				
Productos por créditos de personas físicas	₡ 76.760.497.726	85.604.880.361	38.542.868.708	41.607.962.470
Productos por créditos de Sistema de Banca de Desarrollo	2.561.828.644	3.068.300.644	1.268.911.250	1.402.851.697
Productos por créditos - Empresarial	31.044.573.977	38.213.587.909	15.798.135.576	18.633.410.638
Productos por créditos - Corporativo	35.705.067.798	36.426.899.326	17.803.419.332	16.639.585.398
Productos por créditos – Sector público	4.594.723.409	5.672.714.724	2.279.277.542	2.694.113.150
Productos por créditos – Sector financiero	2.746.959.019	3.745.718.402	1.331.859.814	1.756.155.679
	<u>153.413.650.573</u>	<u>172.732.101.366</u>	<u>77.024.472.222</u>	<u>82.734.079.032</u>
<b><u>Créditos vencidos y en cobro judicial:</u></b>				
Productos por créditos vencidos - Personas Físicas	11.929.164.497	12.894.183.343	5.509.833.240	5.484.187.527
Productos por créditos vencidos de Sistema de Banca de Desarrollo	295.353.875	363.724.716	127.608.459	157.582.959
Productos por Créditos vencidos - Empresarial	6.662.629.990	6.959.079.176	2.556.340.424	2.825.552.167
Productos por créditos vencidos - Corporativo	1.124.624.216	2.077.157.788	643.391.512	1.064.105.958
Productos por créditos vencidos – Sector Público	70.882.647	121.072.101	18.472.140	87.991.028
Productos por créditos vencidos – Sector Financiero	6.086.210	890.616	5.758.098	562.392
Productos por créditos en cobro judicial	4.800.267.978	4.356.729.539	2.980.361.404	2.042.223.828
Amortización de la comisión neta de los costos directos incrementales asociados a créditos	670.680.104	577.587.834	408.715.440	315.928.081
	<u>25.559.689.517</u>	<u>27.350.425.113</u>	<u>12.250.480.716</u>	<u>11.978.133.940</u>
	<u>₡ 178.973.340.090</u>	<u>200.082.526.479</u>	<u>89.274.952.938</u>	<u>94.712.212.972</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(32) Otros ingresos financieros

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los otros ingresos financieros se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Comisiones por cartas de crédito	₡ 6.482.527	6.958.348	2.807.057	3.217.707
Comisiones por garantías otorgadas	272.498.749	713.719.315	76.984.675	540.334.956
Ganancia en la negociación de instrumentos financieros	217.645.243	-	107.195.116	-
Ganancia en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable	2.967.218.698	4.876.804.841	884.299.370	3.502.788.555
Otros ingresos financieros diversos	₡ 1.430.900.180	1.962.690.617	686.704.045	512.813.687
	₡ 4.894.745.395	7.560.173.121	1.757.990.260	4.559.154.905

(33) Gastos financieros por obligaciones con el público

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos financieros por obligaciones con el público, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Captaciones a la vista	₡ 19.454.677.056	28.570.473.033	9.573.585.109	13.696.152.129
Captaciones a plazo	44.710.574.965	65.245.009.974	21.545.400.361	29.609.894.266
	₡ 64.165.252.021	93.815.483.007	31.118.985.470	43.306.046.395

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(34) Gastos financieros por obligaciones con entidades financieras

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos financieros por obligaciones con entidades financieras, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Obligaciones a la vista con entidades financieras	₡ 720.515.145	1.109.284.769	338.772.352	487.860.253
Obligaciones a plazo con entidades financieras	₡ 18.076.364.799	22.931.560.702	7.963.105.142	10.436.898.071
	₡ <u>18.796.879.944</u>	<u>24.040.845.471</u>	<u>8.301.877.494</u>	<u>10.924.758.324</u>

(35) Otros gastos financieros

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, la partida de otros gastos financieros, se detalla como sigue:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Comisiones por cartas de crédito obtenidas	₡ 91.057.767	75.968.071	36.465.321	38.133.206
Pérdida en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable en exposición a tasas de interés	843.915.255	18.768.771.412	628.910.652	4.770.072.810
Otros gastos financieros diversos	₡ 270.230.759	251.390.787	118.042.003	80.450.747
	₡ <u>1.205.203.781</u>	<u>19.096.130.270</u>	<u>783.417.976</u>	<u>4.888.656.763</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(36) Gastos por estimación de deterioro de activos

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos por estimación de deterioro de activos detallan así:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
			2021	2020
	2021	2020	2021	2020
Estimación de deterioro e incobrabilidad de cartera de créditos <i>(véase nota 12)</i>	₡ 40.471.153.679	34.669.360.941	23.620.271.675	20.916.790.536
Estimación de deterioro e incobrables de otras cuentas por cobrar <i>(véase nota 13)</i>	463.657.025	633.088.773	252.977.244	323.523.111
Estimación de deterioro e incobrables de cartera de créditos contingentes <i>(véase nota 24)</i>	-	401.000.000	-	400.000.000
Estimación genérica y contra cíclica para cartera de crédito <i>(véase nota 12)</i>	1.920.000.000	2.048.928.954	1.820.000.000	839.459.466
Estimación genérica y contra cíclica para créditos contingentes <i>(véase nota 12 y 24)</i>	120.000.001	54.025.566	20.000.000	29.999.998
Estimación de deterioro de inversiones al valor razonable con cambios en el otro resultado integral	2.658.260.659	317.946.822	1.666.573.840	20.564.427
Estimación de deterioro de instrumentos financieros a costo amortizado	1.514.070.008	348.702.097	1.155.880.059	-
Estimación de deterioro de operaciones con instrumentos financieros derivados	12.542	-	-	-
	₡ 47.147.153.914	38.473.053.154	28.535.702.818	22.530.384.166

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(37) Ingresos por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los ingresos por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Recuperaciones de créditos castigados	₡ 4.641.977.366	4.247.447.975	2.276.794.753	1.739.487.453
Recuperaciones de cuentas por cobrar castigadas	2.375.194	606.457	1.682.035	402.135
Disminución de estimaciones de otras cuentas por cobrar (véase nota 8)	323.547.984	455.439.941	99.616.319	150.834.272
Disminución de estimación de inversiones en instrumentos financieros (véase nota 6)	1.788.194.132 ₡ 6.756.094.676	370.746.906 5.074.241.279	104.324.181 2.482.417.288	37.880.069 1.928.603.929

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(38) Ingresos por comisión de servicios

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los ingresos de operación por comisiones por servicios, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
			2021	2020
		2021	2020	
Giros y transferencias	₡	4.771.155.615	4.182.116.819	2.410.831.835
Certificación de cheques		1.477.070	1.207.078	565.756
Fideicomisos		891.216.927	776.858.919	439.195.816
Custodias		923.001.263	822.425.255	477.012.024
Mandatos		92.224	86.431	78.010
Cobranzas		10.315.226	7.945.349	5.367.661
Tarjetas de crédito		25.702.371.936	27.313.840.789	12.163.782.309
Servicios administrativos		2.115.222.421	1.827.975.507	1.067.845.168
Colocación de seguros		321.448.085	374.094.217	172.738.067
Operaciones con partes relacionadas		386.579.215	303.260.840	204.131.418
Comisión otros afiliados convenios		6.083.312.424	5.581.723.033	2.980.388.872
Intercambio local servibanca		10.329.298.821	10.487.618.282	5.092.802.563
Otras comisiones		4.156.578.128	3.380.729.655	2.222.017.418
	₡	<u>55.692.069.355</u>	<u>55.059.882.174</u>	<u>27.236.756.917</u>
				<u>23.977.995.240</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(39) Otros ingresos operativos

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los otros ingresos operativos se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Recuperación de gastos (1)	₡ 1.691.922.628	2.498.105.273	508.730.840	751.561.550
Valuación neta de otros activos ( <i>véase nota 6</i> )	34.952.704	389.910.815	24.971.783	272.518.126
Otros ingresos por cuentas por cobrar	707.738	2.645.368	367.269	1.168.815
Por liquidación cuentas de ahorros	-	103.958.194	(54.587.727)	48.507.443
Por cobros administrativos PMEP	521.595.248	711.516.470	244.066.230	313.820.488
Liquidación CDP por no retiro	430.151.539	248.334.244	199.762.698	162.982.395
Retenciones a proveedores	-	119.742.826	(88.705.651)	40.424.703
Sobrante de cajero humano	-	74.891.604	(43.106.760)	23.912.618
Otros ingresos operativos	794.318.040	490.329.316	497.224.974	230.752.497
Disminución de provisiones	83.931.210	7.017.352.404	78.608.677	6.600.466.593
	₡ <u>3.557.579.107</u>	<u>11.656.786.514</u>	<u>1.367.332.333</u>	<u>8.446.115.228</u>

(1) Con la entrada en vigor de la ley No 9908, “Ley de Salarios de Administración pública”, se reversa la provisión para el pago de anualidades a empleados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(40) Gastos por bienes mantenidos para la venta

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos por bienes realizables se detallan como sigue:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Valores inmuebles y otros bienes adquiridos en recuperación de créditos	₡ 219.295.167	60.891.257	7.089.886	12.577.401
Pérdida en venta de bienes adjudicados en remate judicial	3.809.380.272	1.967.944.325	3.092.865.056	1.637.224.856
Administración de bienes recibidos en dación de pago	15.335.423	9.439.768	8.410.558	3.982.358
Administración de bienes adjudicados en remate judicial	1.818.428.792	2.177.406.956	919.640.038	749.420.858
Pérdidas por deterioro de bienes realizables ( <i>véase nota 14</i> )	26.797.261	29.050.876	-	-
Pérdida por estimación de deterioro y disposición legal de bienes realizables ( <i>véase nota 14</i> )	354.972.124	7.166.760.709	-	1.391.856.520
Otros gastos generados por los bienes realizables	9.890.852	6.849.878	7.755.777	1.899.921
	₡ 6.254.099.891	11.418.343.769	4.035.761.315	3.796.961.914

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(41) Gastos por provisiones

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos por provisiones se detallan como sigue:

	Junio		Trimestres del	
			1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Prestaciones laborales	₡ 55.994.726	53.623.934	38.535.188	4.489.268
Litigios pendientes	568.488.013	250.869.474	386.146.626	108.216.303
Provisión por programa puntos BN Premios	428.564.811	1.244.072.574	428.564.811	255.577.628
Caso de las comisiones de los gestores con la CCSS	342.059.526	541.956.889	342.059.526	270.978.444
Caso Tributo RIVM	-	600.920.714	-	-
Traslado de cargos	488.901.159	977.802.317	488.901.159	488.901.160
Otras provisiones	1.404.983.311	2.896.812	1.404.983.311	-
	<u>₡ 3.288.991.546</u>	<u>3.672.142.714</u>	<u>3.089.190.621</u>	<u>1.128.162.803</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (42) Otros gastos operativos

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los otros gastos operativos, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestre del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Multas por incumplimiento de disposiciones legales normativas	1.122.109	-	978.827	-
Valuación neta de otros pasivos ( <i>véase nota 6</i> )	57.730.633	486.093.940	55.054.336	148.185.431
Gastos por impuesto al valor agregado	527.734.661	391.384.387	258.563.313	170.210.347
Impuesto sobre la renta por remesas al exterior	3.753.145	3.341.609	1.880.726	1.665.995
Impuesto de renta 8% y 15% sobre intereses de inversiones en instrumentos financieros	-	-	-	(1.273.236.929)
Impuesto territorial sobre bienes inmuebles	129.501.793	119.588.407	64.496.907	55.931.028
Patentes	364.039.203	395.315.457	49.706.436	138.300.447
Otros impuestos pagados en el país	87.330	14.660.680	-	-
Otros impuestos pagados en el exterior	11.532	-	5.752	-
Traslado al Fideicomiso Nacional de Desarrollo	1.089.410.166	1.270.952.891	404.784.933	698.114.778
Amortización costos directos diferidos asociados a créditos	169.743.420	168.264.676	1.723.798	78.771.479
Devolución de productos cobrados a clientes	-	-	-	(200.876.801)
Intercambio local e internacional	-	-	-	(853.646.245)
Costos asociados a pólizas microcréditos	-	1.614.472.101	-	813.916.379
Autorización en exterior	-	961.696.464	-	220.154.987
Desembolso de fondos base I y II	8.191.292.942	7.516.949.133	4.273.224.389	3.377.734.465
Póliza de vida saldo deudor	-	4.192.157.719	-	2.136.643.298
Mantenimiento software y licencias	6.071.026.541	4.816.758.316	2.369.365.403	3.108.013.741
Gastos operativos varios	9.809.223.739	2.612.544.881	5.162.747.999	1.443.440.792
Otros gastos por bienes diversos	159.463	216.984,00	-	-
	₡ 26.414.836.677	24.564.397.645	12.712.532.819	10.063.323.192

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(43) Gastos de personal

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los gastos de personal, se detallan como sigue:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
Salarios y bonificaciones de personal permanente	₡ 30.905.832.016	31.923.217.123	15.713.315.731	15.743.227.018
Salarios y bonificaciones de personal contratado	355.559.530	683.754.402	132.370.394	319.170.782
Remuneraciones a directores y fiscales	72.862.174	66.018.041	35.383.012	33.439.340
Tiempo extraordinario	207.734.273	293.581.012	103.463.352	103.837.082
Viáticos	81.406.814	122.971.045	45.273.102	38.014.794
Decimotercer sueldo	3.357.325.744	3.271.476.964	1.682.825.002	1.619.482.212
Vacaciones	2.813.789.823	2.695.477.394	1.212.582.052	1.277.049.376
Incentivos	1.410.235.893	1.208.315.405	531.897.280	513.445.737
Otras retribuciones	2.436.528.573	1.513.981.280	1.242.420.306	757.580.929
Gasto por aporte al auxilio de cesantía	1.995.899.437	1.963.824.907	1.015.464.002	971.252.430
Cargas sociales				
patronales	13.675.833.858	12.617.467.787	6.825.443.047	6.210.474.504
Refrigerios	19.850.421	135.466.844	11.929.790	47.223.213
Vestimenta	18.134.520	21.330.574	18.070.520	904.113
Capacitación	99.084.814	105.295.383	61.999.757	60.780.258
Seguro para el personal	104.371.293	18.171.861	68.110.037	3.721.889
Salario escolar	3.132.502.017	3.067.123.628	1.543.886.914	1.498.425.678
Fondo de Capitalización Laboral	665.154.255	1.185.660.725	331.142.220	582.278.244
Otros gastos de personal	₡ 444.436.357	388.330.839	287.544.062	121.079.437
	<u>₡ 61.796.541.812</u>	<u>61.281.465.214</u>	<u>30.863.120.580</u>	<u>29.901.387.036</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### (44) Otros gastos de administración

Por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio, los otros gastos de administración se detallan como sigue.

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
	₡	₡	₡	₡
Servicios externos	11.599.612.673	9.782.473.231	5.734.328.876	5.819.916.955
Movilidad y comunicación	1.515.884.269	1.764.402.469	756.184.942	988.736.904
Infraestructura	12.419.948.144	12.276.158.515	6.210.028.311	5.968.393.284
Gastos generales	7.418.191.070	6.679.308.351	3.994.980.204	3.588.855.498
	₡ 32.953.636.155	₡ 30.502.342.566	₡ 16.695.522.333	₡ 16.365.902.641

#### (45) Participación sobre la utilidad

Al 30 de junio, las participaciones sobre la utilidad se detallan como sigue:

	Junio		Trimestres del 1 de abril al 30 junio de	
	2021	2020	2021	2020
	₡	₡	₡	₡
CONAPE 5%	1.507.797.641	1.261.201.098	585.434.156	533.520.054
Comisión Nacional de Emergencias 3%	723.249.809	607.660.129	258.089.687	253.893.778
INFOCOOP 10%	2.122.725.945	1.719.060.608	851.237.761	726.672.434
RIVM 15%	1.958.536.143	1.575.429.171	683.316.941	649.916.513
	₡ 6.312.309.538	₡ 5.163.351.006	₡ 2.378.078.545	₡ 2.164.002.779

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(46) Valor razonable de los instrumentos financieros

Al 30 de junio de 2021, la comparación de los valores en libros y los valores razonables de todos los activos y pasivos financieros que no son llevados al valor razonable, se muestra en la siguiente tabla:

2021		
	Valor en libros	Valor razonable
<i>Activos financieros:</i>		
Disponibilidades	¢ 1.251.654.568.086	1.251.654.568.086
Cartera de crédito	4.355.926.400.413	4.228.504.160.288
	¢ <u>5.607.580.968.499</u>	<u>5.480.158.728.374</u>
<i>Pasivos financieros:</i>		
Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras	¢ 3.761.945.179.355	3.761.945.179.355
Otras obligaciones con el público a la vista	15.506.219.426	15.506.219.426
Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras	2.849.213.032.251	2.869.088.065.707
	¢ <u>6.626.664.431.032</u>	<u>6.646.539.464.488</u>
2020		
	Valor en libros	Valor razonable
<i>Activos financieros:</i>		
Disponibilidades	¢ 1.329.508.702.178	1.329.508.702.178
Cartera de crédito	4.275.526.803.393	4.086.891.961.834
	¢ <u>5.605.035.505.571</u>	<u>5.416.400.664.012</u>
<i>Pasivos financieros:</i>		
Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras	¢ 3.676.941.347.368	3.676.941.347.368
Otras obligaciones con el público a la vista	15.844.285.738	15.844.285.738
Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras	2.867.368.127.226	2.872.477.716.659
	¢ <u>6.560.153.760.332</u>	<u>6.565.263.349.765</u>

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### *Estimación del valor razonable*

Los siguientes supuestos fueron efectuados por la Administración para estimar el valor razonable de cada categoría de instrumento financiero en el balance general separado y aquellos controlados fuera del balance general separado:

- (a) Disponibilidades, productos por cobrar, otras cuentas por cobrar, captación a la vista de clientes, productos por pagar y otros pasivos.

Para los anteriores instrumentos financieros, el valor en los libros se aproxima a su valor razonable por su naturaleza a corto plazo.

- (b) Cartera de créditos

El valor razonable de los préstamos es calculado basado en los flujos de efectivo de principal e intereses futuros esperados descontados. Los pagos de los préstamos son asumidos para que ocurran en la fecha de pagos contractuales. Los flujos de efectivo futuros esperados para los préstamos son descontados a las tasas de interés vigentes al 31 de junio de 2021.

- (c) Captaciones a plazo

El valor razonable de las captaciones a plazo está basado sobre flujos de efectivo descontados, usando tasas de interés vigentes, ofrecidas para depósitos de plazos similares.

- (d) Obligaciones con entidades

El valor razonable de las obligaciones con entidades está basado sobre flujos de efectivo descontados usando tasas de interés vigentes.

Las estimaciones del valor razonable son efectuadas a una fecha determinada, basadas en informaciones de mercado y de los instrumentos financieros. Estos estimados no reflejan cualquier prima o descuento que pueda resultar de la oferta para la venta de un instrumento financiero en particular a una fecha dada. Estas estimaciones son subjetivas por su naturaleza, involucran incertidumbres y elementos de juicio significativo, por lo tanto, no pueden ser determinadas con exactitud. Cualquier cambio en las suposiciones puede afectar en forma significativa las estimaciones.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Al 30 de junio de 2021, los instrumentos financieros medidos al valor razonable por su nivel de jerarquía se presentan como sigue:

	2021			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Valor razonable con cambios en ORI	₡ 715.902.325.859	7.342.881.316	-	723.245.207.175
Costo amortizado	<u>878.673.935.831</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>878.673.935.831</u>
Valor razonable con cambios en P y G	-	26.046.843.874	4.403.442.368	30.450.286.242
Instrumentos financieros derivados	-	-	14.889.862.208	14.889.862.208
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior	-	-	208.790.848.501	208.790.848.501

  

	2020			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Valor razonable con cambios en ORI	₡ 695.471.577.961	3.953.796.099	-	699.425.374.060
Costo amortizado	<u>774.425.677.824</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>774.425.677.824</u>
Valor razonable con cambios en resultados	-	36.192.273.035	4.131.342.596	40.323.615.631
Instrumentos financieros derivados	-	-	24.682.870.914	24.682.870.914
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior	-	-	479.515.276.140	479.515.276.140

La tabla anterior analiza los instrumentos financieros al valor razonable, por método de valuación. Los distintos niveles se han definido como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir, precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).
- Nivel 3: datos no-observables importantes para el activo o pasivo.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de las mediciones de los instrumentos financieros medidos al valor razonable, clasificados por su nivel de jerarquía en el Nivel 3, se presenta como sigue:

	30 de junio de					
	2021			2020		
	Disponibles para la venta	Instrumentos financieros derivados	Obligaciones a plazo con entidades financieras del exterior	Disponibles para la venta	Instrumentos financieros derivados	Obligaciones a plazo con entidades financieras del exterior
Saldo inicial	₡ 4.370.730.920	-	-	4.488.288.925	10.742.740.489	489.650.619.452
Valoración	1.575.918.712	15.035.064.595	10.263.083.953	1.478.538.733	13.687.621.530	14.802.959.712
Amortizaciones	-	-	1.285.664.202	-	-	129.383.637
Diferencias de cambio	(1.543.207.264)	(145.202.387)	197.242.100.346	(1.835.485.062)	252.508.895	(25.067.686.660)
Saldo final	₡ 4.403.442.368	14.889.862.208	208.790.848.501	₡ 4.131.342.596	24.682.870.914	479.515.276.141

### (47) Contingencias

Al 30 de junio de 2021, el Banco enfrenta los siguientes procesos legales a favor y en contra:

Número de casos en contra	Estimación total del proceso					
	2021	2020	Fase del proceso	2021	2020	
382	341	Primera Instancia	₡ 129.626.530.356	121.691.881.529		
15	18	Segunda Instancia	20.400.900.035	19.261.072.068		
12	12	Casación	6.235.960.930	5.365.710.824		
<u>409</u>	<u>371</u>	(véase nota 22)	<u>₡ 156.263.391.321</u>	<u>146.318.664.421</u>		

Número de casos a favor	Estimación total del proceso					
	2021	2020	Fase del proceso	2021	2020	
328	291	Primera Instancia	₡ 79.297.622.692	56.274.435.959		
1	1	Segunda Instancia	375.839.600	375.839.600		
<u>329</u>	<u>292</u>		<u>₡ 79.673.462.292</u>	<u>56.650.275.559</u>		

Adicionalmente, el Banco afronta 1 litigio relacionados al pago del SEDI (Sistema de Evaluación del Desempeño Integral), proceso que es llevado bajo el expediente 15-008666-1027-CA del Tribunal. Contencioso Administrativo, 10:45 horas del 20 de noviembre de 2015, recibida el 15 de diciembre de 2015. Al 30 de junio de 2021, el Banco mantiene una provisión por ₡820.669.567,33 para el caso de la demanda 15-008666-1027-CA.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

Adicional a este caso se pueden mencionar los siguientes:

- No. de expediente: 14-003379-1027-CA
  - ✓ Relación de hechos: Los actores dentro de sus pretensiones solicitan que el Banco Nacional sea condenado al pago de los daños y perjuicios causados a todos los miembros del Banco actor, así como indemnización por el daño moral causado a raíz de la imposibilidad de adquirir una vivienda digna, producto de las aparentes anomalías en la administración de los créditos al Grupo Zion S.A. para la construcción del Condominio Bariloche Real. Adicionalmente ha tenido cobertura de la prensa.
  - ✓ Estado actual: Resolución de las 17:15 del 10 de abril de 2018 ordenó la des acumulación del expediente, para que se individualicen en carpetas separadas cada uno de los miembros del Banco. Dicha resolución fue impugnada sin éxito por la representación de los actores y actualmente se dio traslado al Banco de decenas de demandas individualizadas que están en proceso de contestación, e incluso, con audiencias preliminares señaladas y otros en espera de señalamiento para juicio oral y público o dictado de sentencia por haber sido declarados de puro derecho.
- No. de expediente: 08-000388-0419-AG
  - ✓ Juzgado: Juzgado Agrario de Corredores
  - ✓ Relación de hechos: El proceso tiene como pretensión declarar la responsabilidad de CORBANA, como Fiduciario de un Fideicomiso de Administración de fincas bananeras, en el cual el Banco Nacional de Costa Rica fungió como Fideicomisario. La Sentencia 92-2015 de primera instancia es en favor del Banco, por cuanto el Juzgado Agrario acogió la excepción de prescripción de la acción, al haberse interpuesto la demanda posterior a los cuatro años de prescripción negativa, señalados en el Artículo 968 el Código de Comercio.
  - ✓ Estado actual: Voto 055-F-18 de las 11:55 hrs. del 31 de enero de 2018 denegó la excepción de prescripción negativa en su modalidad mercantil y la común decenal. Deberá el juez de primera instancia emitir pronunciamiento respecto del incidente de hechos nuevos y pretensiones de la demanda, conforme proceda. Inconformes con lo resuelto, todas las partes presentaron recursos de casación ante la Sala Primera, sin movimientos a la fecha.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

• No. de expediente: 08-000232-0419-AG

- ✓ Juzgado: Juzgado Agrario de Corredores
- ✓ Relación de hechos: Mediante el presente proceso se pretende la nulidad de remate, adjudicación e inscripción de fincas que fuera tramitado bajo el número de expediente 97-010656-1701 AG del Juzgado Agrario de Corredores promovido por el Banco Nacional en contra de Surcoop R.L.
- ✓ Estado Actual: El Banco Nacional se apersonó ante la Sala Primera, con motivo del recurso de casación interpuesto por la actora. Se encuentra pendiente de resolución por parte de la Sala Primera.

• No. de expediente: 11-001042-0612-PE.

- ✓ Juzgado: Fiscalía de Delitos Económicos, Tributarios y Aduaneros.
- ✓ Relación de hechos: Se denunció irregularidades con respecto a la empresa Zion en la tramitación de créditos otorgados a la empresa, el mal uso de los recursos, la presentación de documentos falsos al Banco para lograr la aprobación de los créditos, así como la aparente participación de algunos empleados del Banco en los hechos.
- ✓ Estado actual: La fiscalía presentó acusación, pero no la comunicó al Banco por considerar que no somos víctimas. Se presentó una actividad procesal defectuosa para que nos pongan en conocimiento la acusación. En audiencia del 12 de setiembre de 2019, se conocerá la actividad procesal defectuosa presentada por el Banco Nacional. Hay una acción civil en contra del BNCR, pero no se sostiene porque los denunciados (funcionarios bancarios) fueron remitidos a un testimonio de piezas, hasta que no esté la situación jurídica de estas personas definidas, no será posible que los accionen civilmente.

• No. de expediente: 14-00826-1027-CA.

- ✓ Relación de hechos: Los actores dentro de sus pretensiones solicitan que el Banco sea condenado al pago de los daños y perjuicios causados a todos los inversionistas del Fideicomiso de Administración de Desarrollo Inmobiliario y de Emisión Privada de Valores Proyecto Playa Coyote.
- ✓ Estado actual: Se interpuso recurso de Casación en contra de la sentencia de primera instancia. El asunto se encuentra en la sala primera, pendiente de resolución. Recientemente se admitió el Recurso y se les brindó audiencias a los actores.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- No. de expediente: 15-002321-1027-CA.

- ✓ Relación de hechos: El Banco Nacional de Costa Rica demandó a la Caja Costarricense del Seguro Social por planillas adicionales presentadas por cobro de comisiones a los empleados del Banco que de conformidad con el Artículo 173 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional se encuentran exentas de aporte obrero patronal.

Estado actual: se declaró sin lugar en todos sus extremos la demanda interpuesta por el Banco Nacional de Costa Rica. En virtud de ello, en tiempo y forma se interpuso el recurso extraordinario de casación correspondiente. A la fecha se encuentra para resolución de la Sala Primera.

#### (48) Emergencia provocada por el COVID-19

En diciembre de 2019, se reportó la aparición de una nueva cepa de coronavirus denominada COVID-19, la cual se ha extendido como pandemia entre la población mundial durante el primer semestre del 2020. El coronavirus ha afectado negativamente las condiciones económicas de las empresas a nivel mundial, lo que ha generado una incertidumbre macroeconómica que podría afectar de manera importante nuestras operaciones y las operaciones de nuestros clientes y proveedores. El efecto general del brote del coronavirus es incierto en este momento y, por lo tanto, aún estamos en proceso de análisis y de predicción de los posibles impactos en nuestras operaciones. La Administración del Banco continuará monitoreando y modificando las estrategias operativas y financieras para mitigar los posibles riesgos que pudieran afectar nuestro negocio.

Como parte de las medidas adoptadas para la contención de la crisis causada por esta pandemia, el Banco evaluó los créditos de aquellos deudores que lo solicitaron y cuya capacidad de pago se vio afectada como resultado del brote del COVID-19, y que ameritara una modificación temporal que les ayudara a enfrentar la crisis.

Como resultado de estas medidas, el saldo de la cartera de crédito al 30 de junio de 2021, que requirió al menos una modificación en las condiciones originalmente pactadas asciende a ₡239.192.634.238 que representa el 5,61% de la cartera total de crédito. (₡1.838.897.871.649, que representa el 42,19% al 31 de diciembre de 2020 y ₡1.558.965.918.676.31 que representa el 36,85% al 30 de junio de 2020).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por actividad económica al 30 de junio, es como sigue:

		Junio 2021	Diciembre 2021	Junio 2020
Agricultura y silvicultura	₡	6.578.037.488	55.617.553.745	38.749.364.857
Comercio		21.310.041.089	236.646.445.127	188.638.156.592
Construcción		7.730.659.671	40.275.335.431	37.462.835.743.17
Consumo o crédito personal		10.080.540.389	181.993.271.368	155.720.013.382.35
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes		-	317.755.814	13.105.212.807.46
Extracción de minerales		-	345.022.348	340.922.418.27
Ganadería, caza y pesca		2.231.321.054	31.765.420.846	28.502.508.509.24
Industria		9.801.098.916	77.047.719.294	73.405.622.332.60
Servicios		57.598.076.168	418.549.449.578	369.965.047.813.07
Servicios financieros		85.784.810	2.632.942.189	2.377.310.746.53
Transporte, comunicación y almacenamiento		9.950.516.811	41.968.088.183	39.297.159.742.60
Turismo		85.770.610.439	172.964.482.499	155.477.836.978.70
Vivienda		28.055.947.404	578.774.385.227	455.923.926.753.01
Sub-Total		239.192.634.238	1.838.897.871.649	1.558.965.918.676.31
Cuentas y productos por cobrar		283.103.295	60.587.005.579	2.058.350.800.37
Créditos reestructurados COVID-19		239.475.737.534	1.899.484.877.228	1.561.024.269.476.68
Estimación por incobrables		(5.152.776.167)	(38.070.471.241)	20.650.874.399.44
Total, cartera créditos, neto	₡	234.322.961.367	1.861.414.405.987	1.540.373.395.077

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por actividad económica al 30 de junio, es como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Al día	₡ 231.463.272.257.63	1.772.706.247.740	1.557.732.887.733
De 01-30 días	5.572.558.353.35	21.882.743.098	329.107.059
De 31-60 días	409.398.348.06	18.211.697.502	75.756.123
De 61-90 días	772.860.460.72	7.216.586.852	92.773.440.02
De 91-120 días	214.871.599.69	6.561.102.392	618.607.882.57
De 121-150 días	72.827.343.49	8.320.591.011	41.070.910.61
Cobro judicial	<u>686.845.875.39</u>	<u>3.998.903.054</u>	<u>75.715.528.01</u>
	239.192.634.238	1.838.897.871.649	1.558.965.918.676
Cuentas y productos por cobrar	<u>283.103.295</u>	<u>60.587.005.579</u>	<u>2.058.350.800</u>
Total, créditos reestructurados COVID-19	239.475.737.534	1.899.484.877.228	1.561.024.269.477
Estimación por incobrables	<u>(5.152.776.167)</u>	<u>(38.070.471.241)</u>	<u>20.650.874.399.44</u>
Cartera créditos, neto	<u>₡ 234.322.961.367</u>	<u>1.861.414.405.987</u>	<u>1.540.373.395.077</u>

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por garantía al 30 de junio, es como sigue:

	Junio 2021	Diciembre 2020	Junio 2020
Fiduciaria y sin garantía	₡ 105.080.098.686	476.056.659.512	506.340.786.629
Hipotecaria	120.978.075.700	1.270.293.892.300	907.308.774.127
Prendaria	<u>13.134.459.852</u>	<u>92.547.319.837</u>	<u>145.316.357.919</u>
	239.192.634.238	1.838.897.871.649	1.558.965.918.676
Cuentas y productos por cobrar	283.103.295	60.587.005.579	2.058.350.800
Créditos reestructurados COVID-19	239.475.737.534	1.899.484.877.228	1.561.024.269.477
Estimación por incobrables	<u>(5.152.776.167)</u>	<u>(38.070.471.241)</u>	<u>(20.650.874.399)</u>
Cartera de créditos, neto	<u>₡ 234.322.961.367</u>	<u>1.861.414.405.987</u>	<u>1.540.373.395.077</u>

De los ₡239.192.634.238 al 30 de junio del 2021 el 17,43 % aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 5,61% de la cartera total de crédito. (₡1.838.897.871.649 al 31 de diciembre del 2020 solo el 9,8% aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 4% de la cartera total de crédito y al 30 de junio del 2020, se tenía un monto de ₡1.558.965.918.676.33 con una condición temporal en las condiciones de sus créditos lo cual representa un 36,85% de la cartera total de crédito).

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

#### a) Medidas operativas

- El Banco ha reforzado de manera permanente la solicitud hacia los clientes para utilizar los canales digitales: BN MOVIL, SINPE MOVIL. Página Web, Centro de Contacto.
- Modificación de horarios en todas las oficinas de servicio:
  - i. Se disminuyó una hora la atención al público promoviendo con esto que tanto nuestros colaboradores como nuestros clientes tengan menos exposición.
  - ii. Se estableció una atención exclusiva para los adultos mayores, disponiendo la atención de este grupo para la primera hora y media de cada día y para los días de pensiones, esta exclusividad se aumenta a dos horas y media, abriendo cada oficina una hora antes del horario habitual.
  - iii. La atención de adultos mayores o clientes con alguna capacidad especial, tienen preferencia en su atención durante toda la jornada laboral.
  - iv. Se tomó la decisión de no prestar servicios en la red de servicios durante los fines de semana, salvo los cajeros automáticos.
- Se reforzaron las medidas de higiene instalando lavatorios móviles en las oficinas de mayor tránsito y promoviendo el lavado de manos de todos nuestros clientes y personal, ello se realiza de forma previa y con posterioridad a realizar sus transacciones o de manera periódica, al menos una vez cada hora.
- Con base en la capacidad física de cada oficina, se estableció la cantidad máxima de clientes y se marcó con separadores la distancia que deben observar entre clientes para evitar el contacto.
- Algunos autobancos que no estaban en funcionamiento fueron activados.
- La Comisión Institucional de Emergencias del Banco sesiona de manera permanente en aras de implementar las diferentes medidas que recomienda el Ministerio de Salud.

#### b) Medidas de apoyo para nuestros clientes de crédito

El 20 de marzo de 2020, el Banco anunció un programa de apoyo para diferentes segmentos de clientes de crédito con el fin de contribuir con la mitigación de los efectos negativos generados por la crisis de la pandemia del COVID-19. Esto se hizo de manera segmentada según se describe a continuación:

- Personas con crédito de vivienda, consumo o vehículos. Los deudores físicos no asalariados podrán asimismo prescindir del pago de las cuotas de sus préstamos por los próximos tres meses, de modo que estas se trasladarán a la última cuota de su crédito. Al igual que en el programa de pequeña y mediana empresa, este ajuste es automático y sólo aquellos clientes que no deseen acogerse a él, podrán seguir pagando sus cuotas con normalidad informándolo por los canales habilitados.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- Clientes de tarjeta de crédito. A partir del mes de abril de 2020, los deudores no asalariados de tarjetas de crédito verán trasladados de forma automática los pagos mínimos de sus cuotas correspondientes a los siguientes tres meses a las cuotas mensuales pagaderas a partir del cuarto mes.
- Banca corporativa (grandes empresas) y mediana empresa. Específicamente en el caso de clientes de las actividades “comercio” y “turismo”, con plan de pago cuota variable, podrán prescindir de sus cuotas por un plazo de entre 3 y hasta 9 meses de modo que estas se trasladarán a la última cuota del crédito con el fin de dar alivio financiero a estas empresas. En este caso el ajuste no aplica de manera automática e igual para todos los casos, sino que debe ser analizado individualmente. Para ese fin, el Banco ha dispuesto que ejecutivos asignados para tal fin contacten a los clientes elegibles para este beneficio. Para clientes de otros sectores económicos previamente identificados como vulnerables, el Banco ha desplegado también un grupo de sus ejecutivos para contactarlos y buscar alternativas para darle sostenibilidad a sus operaciones.

En todos estos casos es requisito, para optar por el beneficio, que los clientes no hayan tenidos dos o más readecuaciones en los anteriores 24 meses. Adicionalmente, se requiere que los clientes tengan un atraso máximo de 60 días.

Asimismo, estamos cumpliendo con lo dispuesto a través del Oficio número SGF-1190-2020 del 1 de abril de 2020, emitido por SUGEf en el cual establece lo siguiente:

*El reconocimiento contable de los ingresos devengados tiene su origen en la obligación de pago que subyace de la relación contractual entre el deudor y la entidad supervisada, aun y cuando las partes convengan modificar la relación contractual, la obligación no se extingue, los intereses se siguen devengando, independientemente de cuando se perciban. Para su registro las entidades supervisadas deben aplicar lo dispuesto en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).*

#### c) Medidas de liquidez

La situación generada por la pandemia del COVID-19 ha tenido un impacto en la economía nacional y mundial que ha generado una situación de reducción de posiciones de riesgo y una búsqueda de refugio seguro ante la mayor volatilidad que ha surgido. La Dirección Corporativa de Finanzas (DCF) ha estado monitoreando los desarrollos que se dan con el fin de prevenir cualquier situación que se basa en un proceso de tres etapas con funciones y responsabilidades definidas, siendo la “Etapa I” la más leve, en la cual se debe poner atención a señales de alerta temprana y tomar acciones preventivas, hasta una situación “Etapa III”, la cual representa una situación más estresada.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

La Dirección de Tesorería del Banco Nacional de Costa Rica cuenta con reportes diarios que le permiten conocer el estado de la liquidez de forma oportuna para la toma de decisiones, en adición al seguimiento que sea hace de los indicadores normativos, como el calce de plazos y el indicador de cobertura de liquidez (ICL) para los cuales se tienen definidos niveles de capacidad, apetito y tolerancia que según los cuales se establece a su vez la necesidad de acciones diferenciadas.

#### d) Medidas en la cartera de inversiones al costo Amortizado

En virtud de la situación por la pandemia COVID -19, el Banco ha realizado un seguimiento directo a la cartera de bonos corporativos que por los embates de la crisis se ha visto afectada, tomando decisiones oportunas y proactivas de acuerdo con diferentes perspectivas y análisis de especialistas internacionales. A nivel local se le ha dado seguimiento diario a las cotizaciones y negociaciones de los títulos en mercado primario y secundario, mediante la participación en tiempo real en las sesiones bursátiles de la Bolsa Nacional de Valores. Al 30 de junio 2021, no ha sido necesario ni se prevé en el corto plazo recurrir a la venta de títulos clasificados contablemente como al costo amortizado.

#### (49) Ajuste por implementación de Normativa Regulatoria

Con la entrada en vigor del Reglamento de información financiera (SUGE 30-18) se establece en su transitorio I que todos los efectos de la implementación de este reglamento deben de realizarse mediante ajustes a resultados acumulados de periodos anteriores.

Los ajustes a resultados acumulados de periodos anteriores se detallan como sigue:

	Diciembre 2020
Registro inicial de arrendamientos	₡ (2.439.435.636)
Deterioro cartera de inversiones	(1.023.639.969)
Impuesto renta diferido de vida útil de edificios	(3.393.880.949)
	<hr/>
	₡ (6.856.956.554)

Las instituciones supervisadas, tienen que efectuar el cálculo para la estimación de las inversiones, según lo establecido por la Norma Internacional de Información Financiera Instrumentos Financieros (NIIF 9), la cual establece que la entidad debe de clasificar las inversiones propias o carteras mancomunadas en activos financieros de acuerdo con las siguientes categorías de valoración:

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- a. Costo amortizado. Si una entidad, de acuerdo con su modelo de negocio y el marco regulatorio vigente, clasifica una parte de su cartera de inversiones en esta categoría, revelara:
  - i. El valor razonable de los activos financieros clasificados en esta categoría, en los estados financieros trimestrales, anual y auditado.
  - ii. La ganancia o pérdida que habría sido reconocida en el estado de resultado del año para los estados financieros indicados en el acápite anterior.
- b. Valor razonable con cambios en otro resultado integral.
- c. Valor razonable con cambios en resultados: en esta categoría se deben de registrar las participaciones en fondos de inversión abiertos.

Las entidades reguladas deberán contar con políticas y procedimientos para determinar el momento de la suspensión del registro del devengo de las comisiones e intereses de operaciones de préstamos. Sin embargo, el plazo de la suspensión del devengo no debe ser mayor a ciento ochenta días.

#### (50) Hechos Relevantes

##### a) Proceso de fiscalización - Dirección General de Tributación Periodo 2017

Al 30 de junio de 2021, el Banco Nacional se encuentra sujeto un proceso de comprobación e investigación, por parte de la Subdirección de Fiscalización, de la Dirección de Grandes Contribuyentes, Dirección General de Tributación, cuyo objetivo es revisión fiscal del impuesto sobre la renta correspondiente al periodo 2017.

Esta actuación fiscalizadora, fue notificada mediante el documento DGCN-SF-PD-25-2021, el 31 de marzo de 2021 y actualmente se encuentra en proceso de revisión por parte de la Administración Tributaria.

##### b) Operaciones diferidas a plazo

A raíz de emergencia nacional que atraviesa el país por la COVID-19, la Junta Directiva del Banco Central de Costa Rica, probó la creación de una facilidad especial de crédito a mediano plazo para los intermediarios financieros regulados por la Superintendencia General de Entidades Financieras.

Al 30 de junio de 2021, se colocaron 2.988 operaciones bajo esta modalidad, aplicando un descuento en la tasa de interés de los créditos en colones por un monto de ₡168,293 millones, logrando así una tasa promedio de las operaciones ya tramitadas de 6.1%; el plazo promedio restante para el vencimiento es de 13 años.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

c) *Ley de Creación del fondo de garantía de depósito y de mecanismos de resolución de los intermediarios financieros*

De acuerdo con la *Ley N°9816 Ley de Creación del fondo de garantía de depósito y de mecanismos de resolución de los intermediarios financieros*, se crea creación un Fondo de garantía de depósito, cuyo objetivo es fortalecer la red de seguridad financiera del sistema financiero nacional, mediante la creación del Fondo de Garantía de Depósitos y de Mecanismos de Resolución para los intermediarios financieros supervisados.

A partir de publicación del Reglamento de gestión del Fondo de garantía de depósito y otros fondos de garantía, realizada el 22 del miércoles 3 de febrero del 2021, y su entrada en vigor tres meses después, los intermediarios financieros supervisados por la SUGEF deberán de realizar un aporte anual que no supere el 15% de los depósitos garantizados por la entidad. La contribución indicada es anual, se pagará de forma trimestral dentro de los diez días hábiles posteriores al final de cada trimestre.

Así las cosas, al 30 de junio de 2021, el Banco reconoce en sus Estados Financieros, la suma de ¢120.644.543.173 correspondiente al aporte trimestral.

(22) Transición a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

El Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero emitió el 11 de setiembre de 2018, el “*Reglamento de Información Financiera*”, el cual tiene por objeto regular la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y sus interpretaciones (SIC y CINIIF), emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB), considerando tratamientos prudenciales o regulatorios contables, así como la definición de un tratamiento o metodología específica cuando las NIIF proponen dos o más alternativas de aplicación. Asimismo, establecer el contenido, preparación, remisión, presentación y publicación de los estados financieros de las entidades individuales, grupos y conglomerados financieros supervisados por las cuatro Superintendencias. Este Reglamento comenzó a regir a partir del 1 de enero de 2020, con algunas excepciones.

A continuación, se detallan algunas de las principales diferencias entre las normas de contabilidad emitidas por el Consejo y las NIIF, así como las NIIF o CINIIF no adoptadas aún:

- a) Norma Internacional de Contabilidad No. 21: Efectos de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la moneda Extranjera

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

El Consejo requiere que los estados financieros de las entidades supervisadas se presenten en colones costarricenses como moneda funcional.

Adicionalmente, los entes supervisados deberán utilizar el tipo de cambio de venta de referencia del Banco Central de Costa Rica que prevalezca en el momento en que se realice la operación para el registro contable de la conversión de moneda extranjera a la moneda oficial ‘colón costarricense’.

Al cierre de cada mes, se utilizará el tipo de cambio de referencia que corresponda según lo indicado en el párrafo anterior, vigente al último día de cada mes para el reconocimiento del ajuste por diferencial cambiario en las partidas monetarias en moneda extranjera.

De acuerdo con la NIC 21, al preparar los estados financieros, cada entidad determinará su moneda funcional. La entidad convertirá las partidas en moneda extranjera a la moneda funcional, e informará de los efectos de esta conversión. Tal como se indicó anteriormente, el CONASSIF determinó que tanto la presentación de la información financiera como el registro contable de las transacciones en moneda extranjera debían convertirse al colón, independientemente de cuál sea su moneda funcional.

b) Norma Internacional de Contabilidad No. 38: Activos Intangibles

Para los bancos comerciales, indicados en el Artículo 1º de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, Ley No.1644, los gastos de organización e instalación pueden ser presentados en el balance como un activo, pero deben quedar amortizados totalmente por el método de línea recta dentro de un periodo máximo de cinco años. Asimismo, la Normativa SUGEf requiere la amortización de los activos intangibles en un periodo de cinco años. Lo anterior no está de acuerdo con lo establecido en la Norma.

c) Norma Internacional de Información Financiera No. 5: Activos no Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Descontinuadas

La NIIF 5, establece que las entidades medirán los activos no corrientes (o grupos de activos para su disposición) clasificados como mantenidos para la venta, al menor de su importe en libros o su valor razonable menos los costos de venta. En este caso la normativa establecida por el Consejo se apega lo impuesto por dicha NIIF.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El Consejo requiere el registro de una estimación de un cuarenta y ochoavo mensual para aquellos activos no corrientes clasificados como disponibles para la venta, de manera que, si no han sido vendidos en un plazo de dos años, se registre una estimación del 100% sobre los mismos. La NIIF 5 requiere que dichos activos se registren al menor de su importe en libros o su valor razonable menos los costos de venta, descontados a su valor presente para aquellos activos que van a ser vendidos en períodos mayores a un año. De esta manera, los activos de las entidades pueden estar sub-valorados y con excesos de estimación.

- d) Norma Internacional de Información Financiera No. 9: Instrumentos Financieros
  - a) Para la aplicación de la NIIF 9, específicamente la medición de las pérdidas crediticias esperadas se continuará con la regulación prudencial emitida por el CONASSIF para la cartera de créditos, cuentas por cobrar y créditos contingentes concedidos, hasta que esta norma se modifique.
  - b) La aplicación de la medición de las pérdidas crediticias esperadas en fondos de inversión de la categoría de mercado de dinero, dispuesta en la Norma Internacional de Información Financiera 9 (NIIF-9), requerida por los Artículos 3 y 18 del Reglamento de Información Financiera, entrará en vigencia el 1º de enero de 2022.
  - c) Las entidades reguladas deberán contar con políticas y procedimientos para determinar el monto de la suspensión del registro del devengo de las comisiones e intereses de operaciones de préstamos. Sin embargo, el plazo de la suspensión del devengo no debe ser mayor a ciento ochenta días.
- e) Norma Internacional de Información Financiera No. 37: Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes

Artículo 10. NIC 12 Impuesto a las ganancias y CINIIF 23 La Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias:

- i. Lo dispuesto en el Artículo 10. NIC 12 Impuesto a las ganancias y CINIIF 23 La Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias, entrará en vigencia a partir del 1 de enero de 2019. En el momento de la aplicación inicial de la CINIIF 23, las entidades deben aplicar la transición establecida en el párrafo B2 inciso (b) de dicha Interpretación.

## BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

### Notas a los Estados Financieros Separados

- ii. El monto de la provisión para los tratamientos impositivos en disputa notificados antes del 31 de diciembre de 2018, correspondientes a los períodos fiscales 2017 y anteriores, se realizará por el monto que resulte mayor entre la mejor cuantificación de lo que estiman pagar a la Autoridad Fiscal del traslado de cargos (principal, intereses y multas), conforme lo dispuesto en la NIC 12, y el monto del 50% del principal de la corrección de la autoliquidación de su obligación tributaria.

El registro de la provisión de los tratamientos impositivos en disputa para los períodos señalados en el párrafo anterior puede contabilizarse de alguna de las siguientes maneras:

- a. Contra resultados del periodo en tramos mensuales mediante el método de línea recta, sin que exceda el 30 de junio de 2021, o
- b. Como un único ajuste al saldo de apertura de los resultados acumulados de ejercicios anteriores, para alcanzar el monto de la provisión. Los ajustes derivados de evaluaciones posteriores sobre los montos en disputa serán tratados como ajustes a las estimaciones, para lo cual se aplicará la NIC 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores.
- c. En el caso de que el monto de la provisión sea superior al saldo de apertura de los resultados acumulados de ejercicios anteriores, el ajuste se imputará primero a lo que corresponda al saldo resultados acumulados de ejercicios anteriores, y para el complemento se seguirá según lo dispuesto en el inciso a.

A más tardar el 31 de enero de 2019, la entidad con tratamientos impositivos en disputa para los períodos señalados en esta disposición, deberán comunicar a la Superintendencia respectiva el método Acuerdo SUGEF-30-18 que emplearán entre los señalados en los numerales (a), (b) o (c) anteriores. Ese método se utilizará hasta la resolución y liquidación de la obligación tributaria.

#### (23) Revelación del impacto económico por alejamiento de las NIIF

Debido a que la base contable utilizada por la Administración del Banco, descrita en la nota 2 difiere de las Normas Internacionales de Información Financiera, se podrían generar divergencias monetarias en algunos saldos contables.

La Administración del Banco no determinará la cuantificación económica de tales diferencias existentes, debido a que consideran que es impracticable.