

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Información Financiera Requerida por la
Superintendencia General de Entidades Financieras

Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2022
(Con cifras correspondientes de 2021)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SEPARADO
AL 31 DE MARZO DE 2022 Y 2021 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021
(En colones sin céntimos)

	<u>Nota</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Marzo 2021</u>
ACTIVOS				
Disponibilidades	9	1.459.950.891.356	1.352.823.921.973	1.348.466.493.603
Efectivo		127.244.081.971	153.014.952.805	117.202.220.407
Banco Central de Costa Rica		772.232.258.695	747.172.912.300	841.987.293.507
Entidades financieras del país		264.075.389	278.604.430	135.723.130
Entidades financieras del exterior		426.374.370.930	322.986.140.689	383.519.476.448
Documentos de cobro inmediato		8.111.431.897	7.097.413.624	5.621.779.742
Disponibilidades restringidas		125.724.672.474	122.273.898.125	369
Inversiones en instrumentos financieros	10	1.480.534.736.274	1.722.547.231.475	1.661.228.161.850
Al valor razonable con cambios en resultados		31.171.995.070	33.238.828.201	24.662.748.211
Al valor razonable con cambios en otro resultado integral		675.807.509.064	751.540.811.170	821.593.572.020
Al costo amortizado		760.534.547.959	913.789.586.706	786.460.192.064
Instrumentos financieros derivados	11	3.440.013.450	7.723.704.438	14.893.124.197
Productos por cobrar		12.251.012.824	18.845.785.134	14.851.380.501
(Estimación por deterioro)		(2.670.342.093)	(2.591.484.174)	(1.232.855.143)
Cartera de créditos	12	4.569.471.250.784	4.477.434.448.101	4.241.994.561.532
Créditos vigentes		4.358.242.560.230	4.282.160.940.971	3.949.608.701.110
Créditos vencidos		162.462.498.566	128.283.491.897	209.854.430.023
Créditos en cobro judicial		121.893.952.585	123.886.157.797	148.789.966.029
Costos directos incrementales asociados a créditos		4.141.747.933	3.675.079.715	3.657.662.021
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(36.548.974.253)	(35.117.407.652)	(33.230.117.422)
Productos por cobrar		110.866.530.065	110.377.468.668	126.111.930.250
(Estimación por deterioro)		(151.587.064.342)	(135.831.283.295)	(162.798.010.479)
Cuentas y comisiones por cobrar	13	2.890.835.180	2.707.123.659	2.366.405.810
Comisiones por cobrar		658.120.458	552.182.422	436.719.739
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas		43.261.109	29.395.888	26.713.933
Impuesto sobre la renta diferido e impuesto sobre la renta por cobrar		1.986.409.833	2.101.175.776	1.293.179.145
Otras cuentas por cobrar		4.235.558.097	4.029.379.663	4.695.028.722
Productos por cobrar		1.994.645	1.923.294	2.992.171
(Estimación por deterioro)		(4.034.508.962)	(4.006.933.384)	(4.088.227.900)
Bienes mantenidos para la venta	14	35.275.542.980	35.788.800.197	32.615.486.722
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos		94.194.414.101	94.628.393.958	98.963.202.112
Otros bienes mantenidos para la venta		55.884.629	55.884.629	55.884.629
(Estimación por deterioro y por disposición legal o prudencial)		(58.974.755.750)	(58.895.478.390)	(66.403.600.019)
Participaciones en capital de otras empresas, neto	15	126.833.449.442	124.465.643.338	118.826.345.937
Inmuebles, mobiliario y equipo, neto	16	204.117.081.931	207.718.160.856	207.957.426.470
Otros activos	17	57.015.852.477	71.126.381.029	68.507.396.559
Cargos diferidos		25.095.003.855	28.728.197.092	39.575.455.272
Activos intangibles		8.055.567.371	8.680.579.540	4.228.992.097
Otros activos		23.865.281.251	33.717.604.397	24.702.949.190
TOTAL DE ACTIVOS		7.936.089.640.424	7.994.611.710.628	7.681.962.278.483

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

Continúa...

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA SEPARADO
AL 31 DE MARZO DE 2022 Y 2021 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021
(En colones sin céntimos)

PASIVOS Y PATRIMONIO	Nota	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
PASIVOS				
Obligaciones con el público	18	6.005.415.624.491	6.097.748.047.773	5.791.047.848.509
A la vista		4.325.729.565.033	4.369.258.152.185	3.629.323.149.867
A plazo		1.655.179.022.988	1.701.120.048.148	2.129.196.453.707
Cargos financieros por pagar		24.507.036.470	27.369.847.440	32.528.244.935
Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica	19	195.558.918.341	168.243.245.539	70.273.029.901
A plazo		194.296.408.078	167.292.072.120	70.223.644.412
Cargos financieros por pagar		1.262.510.263	951.173.419	49.385.489
Obligaciones con entidades	20	804.542.700.050	788.639.036.301	945.215.475.551
A la vista		112.823.043.687	113.773.573.821	59.925.632.155
A plazo		683.689.731.377	671.752.495.344	872.766.901.738
Otras obligaciones con entidades		(177.238.757)	(51.811.794)	(163.611.738)
Cargos financieros por pagar		8.207.163.743	3.164.778.930	12.686.553.396
Cuentas por pagar y provisiones		106.229.623.027	123.120.873.873	93.259.920.013
Provisiones	22	21.419.923.741	21.329.839.856	22.875.860.332
Impuesto sobre la renta diferido	21-b	15.224.581.602	17.004.703.797	15.973.010.699
Otras cuentas por pagar diversas	23	69.585.117.684	84.786.330.220	54.411.048.982
Otros pasivos	24	15.928.678.646	26.976.144.045	14.767.806.599
Ingresos diferidos		110.256.453	88.200.061	79.422.254
Otros pasivos		15.818.422.193	26.887.943.984	14.688.384.345
Obligaciones subordinadas	25	76.158.374.187	58.367.371.894	53.526.176.497
Obligaciones subordinadas		75.549.075.000	57.427.250.000	53.113.612.500
Cargos financieros por pagar		609.299.187	940.121.894	412.563.997
TOTAL DE PASIVOS		7.203.833.918.742	7.263.094.719.425	6.968.090.257.070
PATRIMONIO				
Capital social		172.237.030.102	172.237.030.102	172.237.030.102
Capital pagado	26-a	172.237.030.102	172.237.030.102	172.237.030.102
Ajustes al patrimonio - Otros resultados integrales		85.143.845.051	93.316.808.915	88.728.926.183
Reservas	26-b	387.864.850.024	364.737.238.098	365.326.869.312
Resultados acumulados de ejercicios anteriores		33.845.016.950	40.386.334.461	39.292.322.364
Resultado del periodo		8.728.383.885	19.152.075.605	6.599.369.430
Aportes patrimoniales en fondos o reservas especiales	26-c	44.436.595.670	41.687.504.022	41.687.504.022
TOTAL DEL PATRIMONIO		732.255.721.682	731.516.991.203	713.872.021.413
TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO		7.936.089.640.424	7.994.611.710.628	7.681.962.278.483
CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS	27	525.084.793.096	499.131.273.356	486.218.095.130
ACTIVOS DE LOS FIDEICOMISOS	28	2.998.515.621.778	2.994.750.018.838	2.316.649.596.014
PASIVOS DE LOS FIDEICOMISOS		95.543.549.312	125.311.724.591	132.170.848.646
PATRIMONIO DE LOS FIDEICOMISOS		2.902.972.072.466	2.869.438.294.247	2.184.478.747.368
CUENTAS DE ORDEN PARA LOS FIDEICOMISOS		195.518.131.020	212.404.697.232	164.363.912.484
OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	29	27.874.877.851.080	26.924.093.940.397	23.682.558.972.389
Cuentas de orden por cuenta propia deudoras		9.386.905.918.928	9.158.504.380.716	8.050.279.800.956
Cuentas de orden por cuenta terceros deudoras		1.749.697.333.393	1.742.711.823.628	1.554.980.349.938
Cuentas de orden por cuenta propia por actividad de custodia		629.778.235.500	647.586.882.558	739.742.861.263
Cuentas de orden por cuenta de terceros por actividad custodia		16.108.496.363.259	15.375.290.853.495	13.337.555.960.232

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.

Céd. 4000001021
Banco Nacional de Costa Rica
Atención: SUGEF
Registro Profesional: 21119
Contador: MORALES CENTENO ALEJANDRA
Estado de Situación Financiera
2022-04-27 22:31:23 +0000



TIMBRE 300.0 COLONES



VERIFICACIÓN: CnXvV0Qx
<https://timbres.contador.co.cr>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2022 Y 2021
(En colones sin céntimos)

	Nota	Marzo 2022	Marzo 2021
Ingresos financieros			
Por disponibilidades	30	302.295.716	192.246.171
Por inversiones en instrumentos financieros	30	11.631.883.527	14.448.685.490
Por cartera de créditos	31	88.451.569.186	89.698.387.152
Por ganancia por diferencias de cambios y UD, netas	6-d	111.903.998	8.620.263
Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados		48.818.800	49.232.034
Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral		1.058.794.954	3.534.700.127
Por otros ingresos financieros	32	6.359.571.048	3.136.755.134
Total de ingresos financieros		107.964.837.229	111.068.626.371
Gastos financieros			
Por obligaciones con el público	33	24.115.472.836	33.046.266.551
Por obligaciones con el Banco Central de Costa Rica		336.705.984	50.997.364
Por obligaciones con entidades financieras y no financieras	34	7.979.431.394	10.495.002.450
Por obligaciones subordinadas, convertibles y preferentes		1.118.943.026	806.783.522
Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados		20.056.807	223.411
Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral		624.028.447	21.135.795
Por pérdidas en instrumentos derivados, neta	11	4.283.200.325	647.486.231
Por otros gastos financieros	35	229.282.193	421.785.805
Total de gastos financieros		38.707.121.012	45.489.681.129
Por estimación de deterioro de activos	36	21.459.052.915	18.611.451.096
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones	37	6.760.484.158	4.273.677.388
RESULTADO FINANCIERO		54.559.147.460	51.241.171.534
Otros ingresos de operación			
Por comisiones por servicios	38	35.213.923.315	28.455.312.438
Por bienes mantenidos para la venta		1.767.210.160	842.784.815
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas	8	353.034.119	180.642.637
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL	8	1.111.798.435	1.622.964.620
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN	8	742.981.701	452.400.011
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE	8	826.383.446	866.567.686
Por cambio y arbitraje de divisas		6.669.251.028	5.156.391.331
Por otros ingresos con partes relacionadas		117.839.806	80.434.205
Por otros ingresos operativos	39	1.266.980.543	2.190.246.774
Total otros ingresos de operación		48.069.402.553	39.847.744.517

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

Continúa...

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2022 Y 2021
 (En colones sin céntimos)

	Nota	Marzo 2022	Marzo 2021
Otros gastos de operación			
Por comisiones por servicios		10.531.523.885	7.885.215.969
Por bienes mantenidos para la venta	40	4.727.481.429	2.218.338.576
Por provisiones	41	1.101.857.415	1.459.808.786
Por cambio y arbitraje de divisas		597.930	1.440
Por otros gastos con partes relacionadas		248.713.169	184.442.669
Por otros gastos operativos	42	15.014.451.206	13.702.303.858
Total otros gastos de operación		31.624.625.034	25.450.111.298
RESULTADO OPERACIONAL BRUTO		71.003.924.979	65.638.804.753
Gastos administrativos			
Por gastos de personal	43	31.956.942.173	30.933.421.232
Por otros gastos de administración	44	16.291.095.515	16.258.113.823
Total gastos administrativos		48.248.037.688	47.191.535.055
RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD		22.755.887.291	18.447.269.698
Impuesto sobre la renta	21-a	5.785.761.315	4.344.864.250
Impuesto sobre la renta de periodos anteriores	21-a	3.547.309.483	3.547.309.483
Impuesto sobre la renta diferido	21-a	275.794.586	399.537.585
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	21-a	498.294.643	378.042.043
Participaciones legales sobre la utilidad	45	4.916.932.665	3.934.230.993
RESULTADO DEL PERIODO		8.728.383.885	6.599.369.430
OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO			
Partidas que no se reclasificarán a resultados			
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		54.993.137	48.241.849
Otros ajustes		833.608.402	197.909.185
Partidas que se reclasifican o pueden reclasificarse posteriormente a resultados			
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral		(8.878.254.946)	749.411.941
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos		-	(2.868.810)
OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL PERIODO, NETO DE IMPUESTO		(7.989.653.407)	992.694.165
RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL PERIODO		738.730.478	7.592.063.595

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.

Céd. 4000001021
Banco Nacional de Costa Rica
Atención: SUGEF
Registro Profesional: 21119
Contador: MORALES CENTENO ALEJANDRA
Estado de Resultados Integral
2022-04-27 22:31:27 +0000



TIMBRE 300.0 COLONES



VERIFICACIÓN: CnXvVOQx
<https://timbres.contador.co.cr>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2022 y 2021
(En colones sin céntimos)

	Nota	Capital social	Ajustes al patrimonio - otros resultados integrales	Reservas	Aportes patrimoniales en fondos especiales	Resultados acumulados años anteriores	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2020		172.237.030.102	79.402.840.338	381.362.590.326	39.043.365.123	25.739.934.089	697.785.759.978
Cambios en políticas contables		-	8.494.197.840	-	-	-	8.494.197.840
Saldos al 1 de enero de 2021		172.237.030.102	87.897.038.178	381.362.590.326	39.043.365.123	25.739.934.089	706.279.957.818
<i>Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio:</i>							
Reservas legales		-	-	(16.063.811.692)	-	16.063.811.692	-
Otras reservas estatutarias		-	-	28.090.678	-	(28.090.678)	-
Aportes patrimoniales en fondos especiales		-	-	-	2.644.138.899	(2.644.138.899)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		-	-	(16.035.721.014)	2.644.138.899	13.391.582.115	-
Resultado integral del periodo:							
Resultado del periodo		-	-	-	-	6.599.369.430	6.599.369.430
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		-	48.241.849	-	-	-	48.241.849
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	10	-	749.411.941	-	-	-	749.411.941
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos	10	-	(2.868.810)	-	-	-	(2.868.810)
Otros ajustes		-	197.909.185	-	-	-	197.909.185
Realización del superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias		-	(160.806.160)	-	-	160.806.160	-
Total resultado integral del periodo		-	831.888.005	-	-	6.760.175.590	7.592.063.595
Saldos al 31 de marzo de 2021	26	172.237.030.102	88.728.926.183	365.326.869.312	41.687.504.022	45.891.691.794	713.872.021.413

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.

Céd. 4000001021
Banco Nacional de Costa Rica
Atención: SUGEF
Registro Profesional: 21119
Contador: MORALES CENTENO ALEJANDRA
Estado de Cambios en el Patrimonio
2022-04-27 22:31:32 +0000



TIMBRE 300.0 COLONES



VERIFICACIÓN: CnXvV0Qx
<https://timbres.contador.co.cr>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2022 y 2021
(En colones sin céntimos)

		Ajustes al patrimonio - otros resultados integrales	Reservas	Aportes patrimoniales en fondos especiales	Resultados acumulados años anteriores	Total
Nota	Capital social					
Saldos al 31 de diciembre de 2021	172.237.030.102	93.316.808.915	364.737.238.098	41.687.504.022	59.538.410.067	731.516.991.204
<i>Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio:</i>						
Reservas legales	-	-	23.117.090.506	-	(23.117.090.506)	-
Otras reservas estatutarias	-	-	10.521.420	-	(10.521.420)	-
Aportes patrimoniales en fondos especiales	-	-	-	2.749.091.648	(2.749.091.648)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio	-	-	23.127.611.926	2.749.091.648	(25.876.703.574)	-
Resultado integral del periodo:						
Resultado del periodo	-	-	-	-	8.728.383.885	8.728.383.885
Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias	-	54.993.137	-	-	-	54.993.137
Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	10	(8.878.254.946)	-	-	-	(8.878.254.946)
Otros ajustes	-	833.608.402	-	-	-	833.608.402
Realización del superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias	-	(183.310.457)	-	-	183.310.457	-
Total resultado integral del periodo	-	(8.172.963.864)	-	-	8.911.694.342	738.730.478
Saldos al 31 de marzo de 2022	26	172.237.030.102	387.864.850.024	44.436.595.670	42.573.400.835	732.255.721.682

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.

Céd. 4000001021
Banco Nacional de Costa Rica
Atención: SUGEF
Registro Profesional: 21119
Contador: MORALES CENTENO ALEJANDRA
Estado de Cambios en el Patrimonio
2022-04-27 22:31:32 +0000



TIMBRE 300.0 COLONES



VERIFICACIÓN: CnXvV0Qx
<https://timbres.contador.co.cr>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2022 Y 2021
(En colones sin céntimos)

	Nota	Marzo 2022	Marzo 2021
Flujos de efectivo de las actividades de operación			
Resultados del periodo		8.728.383.885	6.599.369.430
Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos			
Depreciaciones y amortizaciones		5.332.670.406	5.173.134.541
Pérdida (ganancia) por diferencias de cambio y UD, netas		28.070.823.524	(3.368.956.752)
Pérdida por venta activos no financieros		2.112.629.676	928.720.495
Ingresos financieros		(100.083.452.713)	(104.147.072.642)
Gastos financieros		22.232.441.398	33.329.431.624
Estimaciones por inversiones, netas		(353.181.792)	(333.980.642)
Estimaciones por cartera de crédito y créditos contingentes, netas		21.037.001.317	17.050.882.005
Estimaciones por otras cuentas por cobrar, netas		82.471.437	(13.945.043)
Pérdida (ganancia) por estimaciones de bienes realizables, netas		79.277.361	(130.913.067)
Provisiones por prestaciones sociales		(30.840.393)	17.459.538
Otras provisiones, netas de pago		(15.950.572)	5.575.379.565
Participaciones en subsidiarias y asociada		(3.034.197.701)	(3.122.574.954)
Participaciones sobre la utilidad, netas		4.916.932.665	3.934.230.993
Gasto por impuesto sobre la renta, neto	21-a	9.333.070.798	7.892.173.733
Impuesto sobre la renta diferido, neto	21-a	(222.500.057)	21.495.542
		(1.814.420.761)	(30.595.165.634)
Flujos de efectivo por actividades de operación			
Cartera de crédito		(72.603.389.023)	34.206.897.737
Cuentas y comisiones por cobrar		(2.137.987.046)	(1.403.545.058)
Bienes disponibles para la venta		3.859.379.214	2.906.315.730
Otros activos		14.482.418.671	25.984.772.817
Obligaciones con el público		(167.619.055.228)	169.858.247.038
Obligaciones con el BCCR y otras entidades		11.472.158.923	12.665.143.169
Obligaciones por cuentas por pagar, comisiones por pagar y provisiones		10.386.770.376	(5.427.510.237)
Otros pasivos		(11.373.229.966)	(14.391.738.255)
		(213.532.934.079)	224.398.582.941
Impuesto sobre la renta pagado		(13.734.532.156)	(11.963.474.296)
Intereses cobrados de la cartera de crédito e inversiones		106.189.163.626	104.260.517.826
Intereses pagados de obligaciones a plazo con el público y entidades financieras		(19.741.530.711)	(29.765.829.358)
Participaciones sobre la utilidad pagadas		(12.540.827.303)	(10.469.075.982)
Flujos netos de efectivo usados en (provisos por) las actividades de operación		(155.175.081.384)	245.865.555.497
Flujos de efectivo por actividades de inversión			
Aumento en instrumentos financieros		(178.851.012.069)	(365.883.925.231)
Disminución en instrumentos financieros		203.872.306.689	178.947.756.772
Productos y dividendos cobrados		1.500.000.000	2.200.000.000
Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo		(14.234.423.655)	(13.652.030.190)
Venta de inmuebles, mobiliario y equipo		43.872.163	424.564.677
Adquisición de intangible		(557.317.929)	(488.707.292)
Flujos netos de efectivo provistos por (usados en) las actividades de inversión		11.773.425.199	(198.452.341.264)
Flujos de efectivo por actividades de financiamiento			
Pago de obligaciones financieras		(2.721.091.005)	(9.339.300.713)
Otras obligaciones financieras nuevas		29.600.000.000	94.790.000.000
Pago de pasivos por arrendamientos		(485.453.024)	(456.074.171)
Flujos netos de efectivo provisto por las actividades de financiamiento		26.393.455.971	84.994.625.116
(Disminución) aumento neto de efectivo y equivalentes de efectivo		(117.008.200.214)	132.407.839.349
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del periodo		1.601.331.691.160	1.473.447.118.683
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	9	1.484.323.490.946	1.605.854.958.032

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.

Céd. 4000001021
Banco Nacional de Costa Rica
Atención: SUGEF
Registro Profesional: 21119
Contador: MORALES CENTENO ALEJANDRA
Estado de Flujos de Efectivo
2022-04-27 22:31:35 -0000



VERIFICACIÓN: CnXvV0Qx
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2022
(Con cifras correspondientes de 2021)

(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 31 de marzo de 2022, el Banco cuenta con 156 oficinas (156 oficinas en el 2021), tiene bajo su control 464 cajeros automáticos (462 cajeros automáticos en el 2021) y cuenta con 5.117 empleados (5.095 empleados en el 2021). La dirección del sitio web es www.bncr.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.

(Continúa)

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.

(Continúa)

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.

(Continúa)

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 terminado el 31 de marzo de 2022, 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 Estado de Situación Financiera 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.

(Continúa)

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 31 de marzo de 2022, los activos y pasivos denominados en US dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de ₡667,10 por US\$1,00 (₡617,30 y ₡615,81 por US\$1,00 en el 2021), el cual corresponde al tipo de cambio de referencia para la venta, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 31 de marzo de 2022, los activos y pasivos denominados en euros fueron valuados al tipo de cambio de ₡739,68 por €1,00 (732,17 y ₡669,26 por €1,00 en el 2021), 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 31 de marzo de 2022, los activos y pasivos denominados en Unidades de Desarrollo (UDES), fueron valuados al tipo de cambio de ₡966,09 por UD 1,00 (948,36 y ₡924,97 por UD 1,00 en el 2021), 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.

(Continúa)

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 medidos 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.

(Continúa)

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;

(Continúa)

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 periodos 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.

Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses

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”),

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- Características que modifican la consideración del valor temporal del dinero (por ejemplo, restablecimiento periódico de las tasas de interés).

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.

(Continúa)

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 (costo amortizado y ORI)
- 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 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.

(Continúa)

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 en 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.

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;

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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.

(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 periodo.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 prorrateo.

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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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.

(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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 estado de situación financiera 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 la emisión 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.

La tasa de interés libor saldrá del mercado en 2021, sin embargo; los modos de 3 meses y 6 meses continúan hasta 2023, por lo que la información se reflejará todavía con la tasa libor, hasta que se proceda con la negociación de los contratos que se encuentren vigentes a la fecha para determinar la nueva tasa a regir para esas operaciones.

✓ 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 estado situación financiera 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.

(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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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
	De acuerdo con los años de vida útil estimada o según plazo del contrato de alquiler
Mejoras a la propiedad arrendada	

(h) Activos intangibles

(i) Reconocimiento y medición

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

(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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 dismantelar 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 la compañía 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 la SUGEF, según el Acuerdo 1-05 “Reglamento para la calificación de Deudores”, aprobado por el CONASSIF el 24 de noviembre de 2005, publicado en el diario oficial “La Gaceta” número 238, del viernes 9 de diciembre de 2005, que rige a partir del 9 de octubre de 2006. Esta evaluación incluye parámetros tales como: historial de pago del deudor, capacidad de pago, calidad de garantías y morosidad.

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 31 de marzo de 2022, 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

A partir del mes de mayo de 2010, el Acuerdo SUGEF 34-02 requiere que la estimación de los bienes realizables que se adjudiquen posteriormente a esta fecha se constituya gradualmente a razón de un veinticuatroavo mensual hasta completar el cien por ciento del valor contable del bien durante un plazo de dos años. Mediante nota 1573-09 y 1574-10 del 07 de mayo de 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 fueron vendidos o arrendados, en el plazo de dos años contados desde la fecha de su adquisición o producción.

(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 estado de situación financiera 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 estado de situación financiera separado afectando directamente el estado de resultados integral separado.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 exempleados que cumplieron con las condiciones requeridas. Para el periodo 2022, 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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.

(Continúa)

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 ex 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:

- 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- Un aporte de 6,00% 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 del 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.

(Continúa)

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 periodos 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 Estado de situación financiera separado.

i. *Corriente*

El impuesto sobre la renta corriente es el impuesto estimado a pagar sobre la renta gravable para el periodo, utilizando las tasas vigentes a la fecha del estado de situación financiera separado y cualquier otro ajuste sobre el impuesto a pagar con respecto a periodos anteriores.

(Continúa)

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%.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(v) Información de segmentos

Un segmento de negocios es un componente distinguible 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.

(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 No 1644 “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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

A raíz de las medidas extraordinarias tomadas por el Banco en programas de ayuda y flexibilización de pagos a los deudores impactado por la crisis económica originada por la pandemia. Dentro de las soluciones ofrecidas se encuentra la readecuación COVID 19 que, le permite al cliente suspender el pago de un número determinado de cuotas, las cuales se readecuan de la siguiente manera:

- a) El principal de las cuotas no cobradas se prorratea dentro de las cuotas restantes del plan de pagos del crédito para ser amortizadas dentro del plazo restante de la operación.
- b) Los intereses correspondientes a las cuotas readecuadas constituyen el saldo 21 pagaderos al vencimiento del plazo del crédito, o bien pueden ser cancelados cuando el cliente lo desee.

Las medidas se adoptaron considerando la ciclicidad de las actividades económicas, donde varias superan el lapso de seis meses, lo cual implicó la acumulación de intereses devengados superiores a 180 días.

En este mismo sentido, según el oficio CNS-1698/08 debido al devengo de cartera mayor a 180 días, el BNCR debe contar con un plan de estimación con fecha de corte octubre 2021; se debe proceder a estimar ₡34.868 millones del saldo registrado en la cuenta de Productos por Cobrar Asociados a Cartera de Créditos y cuyo devengo superan los 180 días, se debe considerar que el Banco Nacional ya tiene registrados ₡1.908 millones en estimaciones, por lo que el saldo base para el plan de estimación, es decir, ₡32.960 millones. El plan de estimación debe desarrollarse dentro de los siguientes 48 meses, con cortes semestrales; sin embargo, dicho saldo deberá actualizarse al inicio de cada semestre, considerando pagos realizados, refinanciamientos, impagos, entre otros efectos.

<u>Semestre</u>	<u>Porcentaje mínimo de estimaciones del saldo de productos devengados a más de 180 días</u>	<u>Estimación mínima requerida</u>
2022-06	9%	2.966
2022-12	18%	5.933
2023-06	30%	9.888
2023-12	42%	13.843
2024-06	56%	18.458
2024-12	70%	23.072
2025-06	85%	28.017
2025-12	100%	32.960

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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 periodo 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 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.

(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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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, renovable por periodos iguales, 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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.

(bb) Operaciones de fideicomiso

Los activos administrados en función de fiduciario no se consideran parte del patrimonio del Banco, 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.

(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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 estado de situación financiera separado. Adicionalmente, el Banco está expuesto al riesgo crediticio de los créditos fuera de estado de situación financiera separado, como son los compromisos, cartas de crédito avales y garantías.

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.
- El Banco está en proceso de evaluación integral del Proceso de Crédito y en función de este de las gestiones que se realizan mediante las oficinas, Servicios Compartidos, Zonas Comerciales y Centro Corporativo
- 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

A la fecha del estado de situación financiera 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.

Al 31 de marzo, los instrumentos financieros del Banco con exposición al riesgo crediticio se detallan como sigue:

		Cartera de crédito directa		Contingencias	
		Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Cartera de préstamos					
Principal directo	¢	4.642.599.011.381	4.308.253.097.162	365.041.102.627	330.488.190.549
Cuentas y productos por cobrar		110.866.530.065	126.111.930.250	-	-
Valor en libros, bruto		4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549
Costos directos incrementales asociados a créditos		4.141.747.933	3.657.662.021	-	-
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(36.548.974.253)	(33.230.117.422)	-	-
Estimación para créditos incobrables (contable)		(151.587.064.342)	(154.629.848.598)	(1.191.054.108)	(816.323.995)
Valor en libros, neto	¢	<u>4.569.471.250.784</u>	<u>4.250.162.723.413</u>	<u>363.850.048.519</u>	<u>329.671.866.554</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Cartera de crédito directa		Contingencias	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Cartera de préstamos				
Saldos totales:				
0	₡ 37.926.068.480	40.214.429.685	-	-
A1	3.625.937.803.345	3.287.441.643.891	332.272.667.885	321.587.588.310
A2	61.755.681.733	63.169.389.628	1.496.553.221	1.056.296.273
B1	506.185.290.673	494.518.517.841	27.409.915.415	3.825.822.525
B2	25.667.512.910	21.407.783.156	118.766.660	189.476.987
C1	166.985.641.402	156.739.879.709	1.250.408.396	1.412.578.002
C2	15.171.241.293	13.176.532.555	160.389.207	42.090.078
D	131.598.685.969	150.592.473.116	880.339.830	1.093.655.584
E	182.237.615.641	207.104.377.831	1.452.062.013	1.280.682.790
	4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549
Estimación estructural (registro auxiliar - base datos)	(98.402.028.821)	(111.755.828.400)	(110.788.326)	(182.314.542)
Valor en libros, neto	₡ 4.655.063.512.625	4.322.609.199.012	364.930.314.301	330.305.876.007
Cartera de préstamos evaluada individualmente con estimación:				
0	₡ 37.552.476.283	39.968.554.765	-	-
A1	3.624.584.763.615	3.286.203.398.624	22.947.138.552	40.982.963.053
A2	61.755.681.733	63.169.389.628	30.187.079	46.855.689
B1	506.181.790.673	494.518.517.841	16.686.912.343	835.667.777
B2	25.667.512.910	21.407.783.156	9.248.480	-
C1	166.985.641.402	156.724.863.270	10.105.195	35.093.991
C2	15.171.241.293	13.176.532.555	3.674.428	-
D	131.598.685.969	150.592.473.116	94.408.263	175.124.678
E	182.237.615.641	207.104.377.831	45.679.022	6.352.840
	4.751.735.409.519	4.432.865.890.786	39.827.353.362	42.082.058.028
Estimación estructural (registro auxiliar - base datos)	(98.402.028.821)	(111.755.828.400)	(110.788.326)	(182.314.542)
Valor en libros, neto	₡ 4.653.333.380.698	4.321.110.062.386	39.716.565.036	41.899.743.486

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Cartera de crédito directa		Contingencias	
		Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Cartera de préstamos al día, sin estimación:					
0	¢	373.592.197	245.874.920	-	-
A1		1.353.039.730	1.238.245.267	309.325.529.333	280.604.624.484
A2		-	-	1.466.366.142	1.009.440.584
B1		3.500.000	-	10.723.003.072	2.990.154.748
B2		-	-	109.518.180	189.476.987
C1		-	15.016.439	1.240.303.201	1.377.484.011
C2		-	-	156.714.779	42.090.851
D		-	-	785.931.567	918.530.906
E		-	-	1.406.382.991	1.274.329.950
Valor en libros		1.730.131.927	1.499.136.626	325.213.749.265	288.406.132.521
Valor en libros, bruto	¢	4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549
Estimación para créditos incobrables (base datos)		(98.402.028.821)	(111.755.828.400)	(110.788.326)	(182.314.542)
Exceso de estimación sobre la estimación estructural		(53.185.035.521)	(42.874.020.198)	(1.080.265.782)	(634.009.453)
Costos directos incrementales asociados a créditos		4.141.747.933	3.657.662.021	-	-
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(36.548.974.253)	(33.230.117.422)	-	-
Valor en libros, neto	¢	4.569.471.250.784	4.250.162.723.413	363.850.048.519	329.671.866.554
Préstamos reestructurados	¢	27.572.247.012	22.086.665.748	-	-

A continuación, un análisis de los saldos de la cartera de crédito del Banco al 31 de marzo, 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:

		Marzo 2022	
		Préstamos a clientes	
		Bruto	Neta
0	¢	37.926.068.480	36.927.991.936
A1		3.625.937.803.345	3.605.135.591.583
A2		61.755.681.733	61.433.685.780
B1		506.185.290.673	500.315.635.425
B2		25.667.512.910	25.325.391.292
C1		166.985.641.402	161.391.780.812
C2		15.171.241.293	13.174.464.070
D		131.598.685.969	117.591.580.059
E		182.237.615.641	133.767.391.668
	¢	<u>4.753.465.541.446</u>	<u>4.655.063.512.625</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Marzo 2021	
		Préstamos a clientes	
		Bruto	Neta
0	¢	40.214.429.685	38.533.488.319
A1		3.287.441.643.891	3.226.864.916.985
A2		63.169.389.628	62.820.322.937
B1		494.518.517.841	489.968.656.035
B2		21.407.783.156	21.064.800.956
C1		156.739.879.709	151.633.821.112
C2		13.176.532.555	12.085.980.598
D		150.592.473.116	137.173.121.669
E		207.104.377.831	139.590.070.203
	¢	<u>4.434.365.027.412</u>	<u>4.279.735.178.814</u>

Tal y como se observa en el cuadro anterior, la cartera bruta al 31 marzo de 2022 alcanza un monto de ¢4.753 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 89,57% y categoría “C+D+E” el 10,43% (¢4.644 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 88,89% y categoría “C+D+E” el 11,11% en el 2021).

Préstamos individualmente evaluados y con estimación:

De acuerdo con la normativa establecida por el Acuerdo SUGEF 1-05, 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Préstamos reestructurados:

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 refinanciada: 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 refinanciada. En el caso de una cancelación parcial, tanto la operación crediticia nueva como la ya existente son consideradas como refinanciadas.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Clasificación de los deudores

En línea con el Acuerdo SUGEF 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 31 de marzo de 2022, se detalla el monto de la cartera por clasificación:

Clasificación del deudor	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Grupo 1	₡ 2.596.619.174.731	2.301.059.087.940	48.785.679.631	46.991.292.239
Grupo 2	2.156.846.366.715	2.133.305.939.472	316.255.422.996	283.496.898.310
	₡ 4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549

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 SUGEF1-05, 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:

Categoría de riesgo	<u>Comportamiento de</u>		
	<u>Morosidad</u>	<u>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

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Mediante lo establecido en el acuerdo SUGEF 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 SUGEF, 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 SUGEF, 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.
- 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

Estimación estructural por deterioro de la cartera de crédito

De acuerdo con el Artículo No. 12 del Acuerdo SUGEF 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 SUGEF 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 SUGEF 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 SUGEF 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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%

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>
Al día	5%	0,5%	Nivel 1 Nivel 1	Nivel 1 Nivel 1
Igual o menor a 30 días	10%	0,50%	Nivel 1	Nivel 1
Igual o menor a 60 días	25%	0,50%	Nivel 1 o Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2
			Nivel 1 o Nivel 2 o	Nivel 1 o Nivel 2 o
Igual o menor a 90 días	50%	0,50%	Nivel 3 o Nivel 4	Nivel 3 o Nivel 4
			Nivel 1 o Nivel 2 o	Nivel 1 o Nivel 2 o
Mayor de 90 días	100%	0,50%	Nivel 3 o Nivel 4	Nivel 3 o Nivel 4

A partir de la vigencia de la modificación al artículo 12 de este Reglamento y hasta el 31 de diciembre de 2022, inclusive, el saldo de estimaciones registrado para los deudores en Categoría de Riesgo E con CPH3 no podrá disminuirse como resultado de esta modificación.

Únicamente se admite que los importes de disminución sean reasignados a apoyar 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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:

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Marzo 2022		
	Estimación registrada	Estimación estructural	Exceso de estimación
Estimación para créditos directos	¢ 147.395.670.590	(98.402.028.821)	48.993.641.769
Estimación para créditos contingentes	1.191.054.108	(110.788.326)	1.080.265.782
Plan de estimación CNS-1698	3.000.000.000	(3.000.000.000)	-
	151.586.724.698	(101.512.817.147)	50.073.907.551
Estimación contra cíclica (SUGEF 19-16)	339.644	(339.644)	-
	¢ 151.587.064.342	(101.513.156.791)	50.073.907.551

	Marzo 2021		
	Estimación registrada	Estimación estructural	Exceso de estimación
Estimación para créditos directos	¢ 153.813.524.603	(111.755.828.400)	42.057.696.203
Estimación para créditos contingentes	816.323.995	(182.314.542)	634.009.453
	154.629.848.598	(111.938.142.942)	42.691.705.656
Estimación contra cíclica (SUGEF 19-16)	8.168.161.881	(8.168.161.881)	-
	¢ 162.798.010.479	(120.106.304.823)	42.691.705.656

Estimación contra cíclica

Al 31 marzo de 2022, 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Mediante acuerdo CNS 1617-2020 del 02 de noviembre de 2020, SUGEF dispuso suspender la aplicación de la regla contra cíclica hasta el 31 de diciembre de 2021.

Asimismo, a partir del primero de diciembre de 2020 y hasta el 31 de diciembre de 2022, en atención a el acuerdo CNS 1697-09 del 04 de noviembre de 2021, se suspendió la acumulación y la de acumulación de estimaciones contra cíclicas y se admitió que los importes de estimaciones contra cíclicas sean reasignados únicamente a apoyar 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.”

Al 31 de marzo de 2022, se estima que el monto correspondiente a la cartera deteriorada por concepto de alto riesgo no viable asciende a ₡176.840.758.479; la cual, corresponde a 9.018 operaciones crediticias, de 6.083 clientes.

Con fecha del 4 de noviembre de 2021 el CONASSIF mediante el transitorio III de la CNS 1697-09 extiende la suspensión del registro hasta el 31 de diciembre de 2022 según se indica a continuación:

- i. Extender la aplicación de las siguientes medidas regulatorias hasta el 31 de diciembre de 2022, inclusive:
- ii. El Transitorio III, mediante el cual se suspendió la acumulación y la desacumulación de estimaciones contracíclicas y se admitió que los importes de estimaciones contracíclicas sean reasignados únicamente a apoyar 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.

(Continúa)

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 31 marzo de 2022, el saldo contable de la estimación por deterioro y disposición legal de bienes realizables del Banco asciende a ₡58.974.755.750 (₡66.403.600.019 para de 2021).

Al 31 de marzo, 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	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Comercio	₡ 365.536.394.290	373.565.406.857	-	3.105.093
Servicios	1.102.836.555.578	893.691.603.548	50.882.874.670	52.182.003.612
Servicios financieros	87.822.386.435	82.427.281.384	-	-
Extracción de minerales	446.732.841	728.147.254	-	-
Industria de manufactura y extracción	173.118.465.625	164.298.589.632	-	-
Construcción	90.848.605.580	96.519.299.677	-	-
Agricultura y silvicultura	117.260.521.562	117.122.584.069	-	1.606.312
Ganadería, caza y pesca	74.044.480.743	75.871.857.961	-	-
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes	468.155.627.578	477.083.777.549	-	-
Transporte y telecomunicaciones	46.330.967.517	49.259.342.594	-	-
Vivienda	1.417.495.148.612	1.349.546.854.399	-	2.691.556
Consumo o crédito personal	519.002.707.354	538.747.108.937	314.033.394.609	278.175.266.470
Turismo	290.566.947.731	215.503.173.551	124.833.348	123.517.506
	<u>4.753.465.541.446</u>	<u>4.434.365.027.412</u>	<u>365.041.102.627</u>	<u>330.488.190.549</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo, las concentraciones de los activos financieros por ubicación geográfica se detallan como sigue:

	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Centroamérica	¢ 4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549

Al 31 de marzo, 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	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
Título valor	¢ 45.453.040.902	13.326.086.856	60.618.367	85.773.774
Cédula hipotecaria	-	81.657.021	-	-
Cesión préstamos	67.014.484	354.683.379.163	-	-
Hipotecaria	2.089.712.652.719	1.751.313.090.363	132.912.610	9.952.202
Fianza	411.069.829.778	883.327.622.894	-	2.173.818
Fideicomiso	577.861.891.105	388.765.194.449	33.355.000	-
Valores	30.467.849.752	756.090.950	-	-
Prendaria	660.884.573.995	245.606.059.404	15.848.832.436	-
Otras	937.948.688.711	796.505.846.312	348.965.384.214	330.390.290.755
	¢ 4.753.465.541.446	4.434.365.027.412	365.041.102.627	330.488.190.549

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 31 marzo de 2022 y 2021 el 72,29% y 61,99%, respectivamente, de la cartera de créditos tienen garantía real.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo, la concentración de la cartera de deudores individuales se detalla como sigue:

Concentración de cartera	Cartera de crédito directa		Cartera de crédito contingente	
	Marzo 2022	Marzo 2021	Marzo 2022	Marzo 2021
De ¢1 hasta ¢3.000.000	¢ 134.600.550.803	137.965.381.883	94.350.860.333	89.033.376.882
De ¢3.000.001 hasta ¢15.000.000	538.245.165.649	574.415.460.761	212.479.852.083	185.824.054.162
De ¢15.000.001 hasta ¢30.000.000	447.291.365.865	455.762.959.087	11.838.874.096	8.024.613.995
De ¢30.000.001 hasta ¢50.000.000	483.751.949.624	478.991.355.115	3.510.511.887	3.035.636.118
De ¢50.000.001 hasta ¢75.000.000	459.533.995.414	431.531.797.033	2.539.107.192	2.241.239.366
De ¢75.000.001 hasta ¢100.000.000	238.416.575.553	208.352.593.177	828.749.424	880.668.555
De ¢100.000.001 hasta ¢200.000.000	243.395.589.630	242.777.913.416	3.714.745.118	2.789.976.473
Más de ¢200.000.000	2.208.230.348.908	1.904.567.566.940	35.778.402.494	38.658.624.998
¢	<u>4.753.465.541.446</u>	<u>4.434.365.027.412</u>	<u>365.041.102.627</u>	<u>330.488.190.549</u>

Al 31 de marzo de 2022 y 2021, la cartera de créditos (directos e indirectos), incluye ¢700.179.492.005 y ¢732.461.233.028, respectivamente, correspondiente a grupos de interés económico, lo que corresponde a un 14,73% y 16,52% del total de la cartera.

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.

(Continúa)

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, roll rates, writte of ratio 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 31 marzo de 2022 y 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.

Inversiones en instrumentos financieros

Con la entrada en vigor del Reglamento de Información Financiera Acuerdo SUGEF 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 2022. 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.

(Continúa)

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 31 marzo de 2022, la clasificación de los instrumentos por modelo se detalla como sigue:

Fecha		Modelo 1 Costo amortizado	Modelo 2 Resultados integrales	Total pérdida estimada
Enero	¢	2.783.596.898	3.213.329.230	5.996.926.128
Febrero		2.717.419.843	3.161.594.207	5.879.014.050
Marzo		2.670.342.093	3.133.850.948	5.804.193.041

Al 31 marzo de 2021, la clasificación de los instrumentos por modelo se detalla como sigue:

Fecha		Modelo 1 Costo amortizado	Modelo 2 Resultados integrales	Total pérdida estimada
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

(Continúa)

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 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).

			Marzo 2022	
	Rango PI a 12 meses		Etapa 1	Total
Inversiones al costo amortizado Estimación	%	¢	760.534.547.960	760.534.547.960
			(2.670.342.093)	(2.670.342.093)
		¢	<u>757.864.205.867</u>	<u>757.864.205.867</u>
			Marzo 2021	
	Rango PI a 12 meses		Etapa 1	Total
Inversiones al costo amortizado Estimación	%	¢	786.460.191.483	786.460.191.483
			(1.232.951.506)	(1.232.951.506)
		¢	<u>785.227.239.977</u>	<u>785.227.239.977</u>

(Continúa)

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).

		Marzo 2022			
		Rango PI a 12 meses	Etapa 1	Total	
Inversiones al VRCORI Estimación	%	¢	675.807.508.900 (3.133.850.948)	675.807.508.900 (3.133.850.948)	
		¢	<u>672.673.657.952</u>	<u>672.673.657.952</u>	
		Marzo 2021			
		Rango PI a 12 meses	Etapa 1	Etapa 2	Total
Inversiones al VRCORI Estimación	%	¢	821.402.627.974 (1.831.006.604)	190.944.047 (1.505.927)	821.593.572.021 (1.832.512.531)
		¢	<u>819.571.621.370</u>	<u>189.438.120</u>	<u>819.761.059.490</u>

(Continúa)

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 resultados (únicamente para 2021). 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 "Etapas 1" se incluye en la Nota 5 (b) (iii).

Marzo 2021		
	Etapas 1	Total
Inversiones en instrumentos financieros	¢ 24.662.748.211	24.662.748.211
	¢ 24.662.748.211	24.662.748.211

Al 31 marzo, la pérdida esperada por moneda se detalla como sigue:

Marzo 2022		
	Absoluta	Relativa
Colones	¢ 5.336.988.380	0,70%
US dólares	467.204.661	0,07%
	¢ 5.804.193.041	0,42%

Marzo 2021		
	Absoluta	Relativa
Colones	¢ 2.605.991.649	0,27%
US dólares	459.472.388	0,08%
	¢ 3.065.464.037	0,35%

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 marzo, las inversiones por ubicación geográfica se detallan como sigue:

País	Marzo 2022		
	Principal	Intereses	Total
Costa Rica	₡ 858.579.341.109	10.043.478.753	868.622.819.862
Panamá	13.338.470.541	23.162.266	13.361.632.806
Resto de zona del Caribe	463.812.969	2.036.183	465.849.152
Estados Unidos	480.614.281.269	1.501.023.438	482.115.304.707
Canadá	16.159.436.864	84.254.930	16.243.691.794
Venezuela	18.261.907.169	190.974.753	18.452.881.922
Europa	58.357.208.368	307.624.419	58.664.832.788
Asia	13.973.163.570	50.764.842	14.023.928.412
Australia	7.394.301.134	46.840.833	7.441.141.967
Nueva Zelanda	372.129.100	852.407	372.981.507
	₡ 1.467.514.052.093	12.251.012.824	1.479.765.064.917

País	Marzo 2021		
	Principal	Intereses	Total
Costa Rica	₡ 1.022.260.741.519	12.334.430.311	1.034.595.171.829
Panamá	3.064.312.115	-	3.064.312.115
Estados Unidos	507.520.717.635	1.937.652.335	509.458.369.971
México	190.873.105	1.202.751	192.075.856
Canadá	12.681.729.963	85.120.239	12.766.850.201
Venezuela	10.793.580.906	86.288.880	10.879.869.786
Europa	60.416.862.591	335.729.273	60.752.591.863
Asia	7.723.867.016	26.687.069	7.750.554.085
Australia	7.698.444.360	43.482.775	7.741.927.135
Nueva Zelanda	365.383.086	786.870	366.169.956
	₡ 1.632.716.512.296	14.851.380.503	1.647.567.892.797

(Continúa)

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.

El Banco utiliza la siguiente tabla, utilizando de referencia las calificaciones internacionales de Moody's del emisor, para determinar si ha habido un aumento significativo en el riesgo de crédito:

<u>Calificación del instrumento al momento de la compra</u>	<u>Calificación del instrumento al momento del análisis para considerar que existe un aumento significativo en el riesgo</u>
Aaa	A3
Aa1	A3
Aa2	Baa1
Aa3	Baa2
A1	Baa3
A2	Ba1
A3	Ba2
Baa1	Ba2
Baa2	Ba3
Baa3	B1
Ba1	B1
Ba2	B1
Ba3	B1
B1	B3
B2	B3
B3	B3

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).

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- Estimación de las pérdidas crediticias esperadas

Los insumos utilizados en la estimación de las pérdidas crediticias esperadas son las estructuras de 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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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
<u>Inversiones en instrumentos financieros</u>			
Saldo al 1 de enero de 2022	¢	2.591.484.175	2.591.484.175
Estimaciones de inversiones nuevas		203.557.123	203.557.123
Disminución de estimación		(124.699.204)	(124.699.204)
Saldo al 31 de marzo de 2022	¢	2.670.342.093	2.670.342.093

		Etapa 1	Total
<u>Inversiones en instrumentos financieros</u>			
Saldo al 1 de enero de 2021	¢	3.399.289.291	3.399.289.291
Estimaciones de inversiones nuevas		1.349.876.768	1.349.876.768
Disminución de estimación		(1.683.811.252)	(1.683.811.252)
Saldo al 31 de marzo de 2021	¢	3.065.354.807	3.065.354.807

b) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez se era 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.

(Continúa)

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.

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 dólares. A continuación, se muestra el indicador del ICL al cierre de marzo 2022 y marzo de 2021, año en que los indicadores en ambas monedas mantienen su resultado por encima del nivel de apetito y con amplias holguras, lo que implica que el Banco puede hacer frente a los compromisos o salidas netas de efectivo a 30 días ante un escenario adverso.

En la comparación interanual, el ICL en colones se ha mantenido oscilando en torno a 200% ubicándose en el nivel de 183% al cierre de marzo 2022, un 54% por debajo de hace un año, producto de una disminución en el fondo de activos líquidos – FALAC - de -9,3% (-¢117.200 millones, especialmente inversiones en el MIL), combinada con el aumento de las salidas netas de efectivo de 17,5% (¢93.300 millones, especialmente compromisos mayoristas).

En dólares, el ICL se ubicó en 212% al 31 de marzo de 2022, mostrando un aumento interanual de 12%, producto de una caída del FALAC de 16,8% (-US\$242 millones, especialmente en inversiones en el exterior nivel 1A), que fue superada por la disminución de las salidas netas de 21,6% (-US\$156 millones, explicado principalmente por el aumento de compromisos con entidades financieras). El indicador exhibe una holgura respecto del nivel de apetito de 125%, equivalente a US\$492 millones.

Al de 31 marzo, el indicador porcentual del ICL por moneda se detalla como sigue:

<u>Indicador</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
ICL colones	183%	237%	-54%	Apetito
ICL US dólares	212%	200%	12%	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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2022, el calce de plazo de activos y pasivos 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	¢	-	175.536.233.461	-	-	-	-	-	-	175.536.233.461
Cuenta de encaje con el BCCR		-	274.614.525.276	11.561.386.584	10.032.732.272	10.662.400.246	28.348.891.534	43.382.349.805	20.541.267.598	399.143.553.315
Inversiones		-	-	3.466.955.511	10.826.259.787	2.407.296.809	7.421.962.195	154.955.704.612	641.212.805.664	820.290.984.578
Cartera de créditos		189.152.278.505	-	76.487.685.809	56.352.323.165	49.217.096.353	96.753.213.446	135.374.753.491	2.648.029.531.173	3.251.366.881.942
Recuperación de activos	¢	189.152.278.505	450.150.758.737	91.516.027.904	77.211.315.224	62.286.793.408	132.524.067.175	333.712.807.908	3.309.783.604.435	4.646.337.653.296
Obligaciones con el público	¢	-	2.674.136.002.213	84.864.457.701	81.512.167.583	97.237.333.043	229.857.631.307	311.724.750.947	169.774.013.629	3.649.106.356.423
Obligaciones con el BCCR		-	-	29.600.000.000	-	-	-	-	164.696.408.078	194.296.408.078
Obligaciones con entidades financieras		-	63.298.465.949	90.978.805.609	9.174.400.000	8.766.288.315	33.506.172.580	10.252.885.866	42.770.665.241	258.747.683.560
Cargos por pagar		-	7.419.864.034	2.652.784.361	1.733.708.381	1.232.498.067	1.678.385.576	1.558.907.375	2.628.974.829	18.905.122.623
Vencimiento de pasivos	¢	-	2.744.854.332.196	208.096.047.671	92.420.275.964	107.236.119.425	265.042.189.463	323.536.544.188	379.870.061.777	4.121.055.570.684
Diferencia	¢	189.152.278.505	(2.294.703.573.459)	(116.580.019.767)	(15.208.960.740)	(44.949.326.017)	(132.518.122.288)	10.176.263.720	2.929.913.542.658	525.282.082.612

Al 31 de marzo de 2021, el calce de plazo de activos y pasivos 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	¢	-	90.525.263.550	-	-	-	-	-	-	90.525.263.550
Cuenta de encaje con el BCCR		-	298.444.732.738	13.509.632.355	16.177.774.849	18.501.107.438	69.414.653.520	63.843.606.879	16.923.978.103	496.815.485.882
Inversiones		-	-	207.510.152.069	672.186.953	2.644.390.188	15.665.337.423	106.174.834.332	671.332.871.715	1.003.999.772.680
Cartera de créditos		283.047.230.811	-	84.565.243.443	51.851.713.282	39.979.479.371	93.271.947.475	130.593.186.801	2.514.659.928.643	3.197.968.729.826
Recuperación de activos	¢	283.047.230.811	388.969.996.288	305.585.027.867	68.701.675.084	61.124.976.997	178.351.938.418	300.611.628.012	3.202.916.778.461	4.789.309.251.938
Obligaciones con el público	¢	-	2.377.980.408.589	142.676.030.083	166.447.843.656	166.521.227.478	462.086.191.942	508.521.575.499	113.202.651.585	3.937.435.928.832
Obligaciones con el BCCR		-	-	-	-	-	-	-	70.223.644.412	70.223.644.412
Obligaciones con entidades financieras		-	45.669.172.443	72.599.426.506	14.612.306.257	17.179.824.598	51.867.423.300	10.004.025.258	38.080.283.636	250.012.461.998
Cargos por pagar		-	9.336.382.661	5.331.314.413	2.988.879.853	1.999.763.750	3.199.683.426	1.105.835.653	1.537.714.674	25.499.574.430
Vencimiento de pasivos	¢	-	2.432.985.963.693	220.606.771.002	184.049.029.766	185.700.815.826	517.153.298.668	519.631.436.410	223.044.294.307	4.283.171.609.672
Diferencia	¢	283.047.230.811	(2.044.015.967.405)	84.978.256.865	(115.347.354.682)	(124.575.838.829)	(338.801.360.250)	(219.019.808.398)	2.979.872.484.154	506.137.642.266

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 marzo de 2022, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda extranjera, expresado en moneda nacional, del Banco es como sigue:

		Días							Total
		Vencido	A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	
Disponibilidades	¢	-	512.182.399.200	-	-	-	-	-	512.182.399.200
Cuenta de encaje con el BCCR		-	266.903.151.297	12.163.394.295	8.362.953.952	9.002.923.151	27.446.649.902	25.490.081.849	373.088.705.380
Inversiones		-	-	3.899.339.753	6.180.044.539	18.917.657.446	59.361.862.740	130.220.204.986	662.914.093.788
Cartera de créditos		146.282.328.626	-	36.419.531.492	22.093.365.318	28.577.823.520	59.927.084.028	103.605.827.237	1.469.691.433.185
Recuperación de activos	¢	146.282.328.626	779.085.550.497	52.482.265.540	36.636.363.809	56.498.404.117	146.735.596.670	259.316.114.072	3.017.876.631.553
Obligaciones con el público	¢	-	1.651.593.562.819	60.239.585.044	68.285.897.798	77.207.806.067	162.718.559.476	179.246.760.697	2.331.855.021.042
Obligaciones con entidades financieras		-	49.524.577.739	110.229.430.842	2.026.397.636	213.472.000	5.062.230.599	3.364.983.265	537.765.091.505
Cargos por pagar		-	2.302.715.111	940.778.716	6.511.761.782	2.763.136.659	858.595.798	873.857.452	15.071.587.853
Vencimiento de pasivos	¢	-	1.703.420.855.669	171.409.794.602	76.824.057.216	80.184.414.726	168.639.385.873	183.485.601.414	2.884.691.700.400
Diferencia	¢	146.282.328.626	(924.335.305.172)	(118.927.529.062)	(40.187.693.407)	(23.686.010.609)	(21.903.789.203)	75.830.512.658	133.184.931.153

Al 31 de marzo de 2021, el calce de plazo de activos y pasivos en moneda extranjera, expresado en moneda nacional, del Banco es como sigue:

		Días							Total
		Vencido	A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	
Disponibilidades	¢	-	415.953.936.546	-	-	-	-	-	415.953.936.546
Cuenta de encaje con el BCCR		-	221.221.975.697	10.327.387.067	35.831.926.898	12.457.106.753	23.328.082.762	26.377.789.558	345.171.807.625
Inversiones		-	-	14.581.075.049	34.625.050.358	15.198.007.221	54.509.343.340	111.196.026.831	658.461.244.313
Cartera de créditos		188.255.956.386	-	27.890.885.853	16.133.395.830	16.431.949.305	41.065.286.932	55.263.270.722	1.206.823.842.185
Recuperación de activos	¢	188.255.956.386	637.175.912.243	52.799.347.969	86.590.373.086	44.087.063.279	118.902.713.034	192.837.087.111	2.626.410.830.669
Obligaciones con el público	¢	-	1.251.342.741.278	83.315.775.507	52.394.683.731	73.726.549.149	115.709.985.048	163.911.844.889	1.821.086.936.730
Obligaciones con entidades financieras		-	14.256.459.712	281.449.828.397	-	3.378.464.828	9.290.468.172	20.790.995.781	682.680.071.894
Cargos por pagar		-	2.817.380.393	5.864.015.969	6.007.464.653	2.452.555.980	821.175.516	850.019.114	19.764.609.390
Vencimiento de pasivos	¢	-	1.268.416.581.383	370.629.619.873	58.402.148.384	79.557.569.957	125.821.628.736	185.552.859.784	2.523.531.618.014
Diferencia	¢	188.255.956.386	(631.240.669.140)	(317.830.271.904)	28.188.224.702	(35.470.506.678)	(6.918.915.702)	7.284.227.327	102.879.212.655

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

c) 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 que han sido aprobados por la Junta Directiva

<u>Indicador</u>	<u>Límite</u>	<u>Nivel</u>
VaR consolidado	2,00%	Apetito
Riesgo cambiario	3,50%	Apetito
Riesgo de tasa en colones	2,00%	Apetito
Riesgo de tasa en moneda extranjera	2,00%	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 31 de marzo, 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>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>	<u>Variación</u>
Colones	772.022.950.000	957.405.750.000	(185.382.800.000)
US dólares emisores locales	71.717.861	49.890.735	21.827.126
US dólares emisores internacionales	910.762.000	972.010.000	(61.248.000)

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

La duración para cada una de las monedas ha presentado variaciones de acuerdo con la gestión estratégica del portafolio y la política de inversión del Banco Nacional, donde se presenta un aumento en los portafolios en colones (que evidencia una mayor exposición al riesgo de precio) y una disminución de la duración en los portafolios de dólares locales e internacionales (menor exposición al riesgo de precio).

<u>Moneda</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Variación</u>
Colones	1,22	1,08	0,14
Dólares Locales	1,09	1,30	(0,22)
Dólares Internacionales	1,24	1,40	(0,16)

- Riesgo de mercado de las inversiones

Al 31 marzo, 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 año se presentó una disminución de 0,42%, principalmente por la evolución a la baja de las curvas.

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>	<u>Variación</u>
VaR consolidado	0,44%	0,41%	0,05%

Adicionalmente, se muestran los resultados del VaR individual para cada moneda (respecto del valor de mercado) y su variación en relación con el cierre de año:

<u>Moneda</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Variación</u>
Colones	0,55%	0,61%	(0,06)%
Dólares Locales	0,48%	0,56%	(0,08)%
Dólares Internacionales	0,49%	0,29%	0,20%

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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. Al 31 de marzo, el detalle:

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
Riesgo de tasa en colones	0,18%	0,28%	(0,10)%	Normal
Riesgo de tasa en moneda extranjera	0,11%	0,01%	(0,10)%	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.

La disminución del indicador de riesgo de tasas en colones se debe principalmente a la disminución de la duración del patrimonio de 0,30 a 0,23. En dólares, el crecimiento del indicador corresponde a un aumento de la tasa Libor a 3 meses desde 0,21% a 0,96% en el primer trimestre del año, acompañado de una mayor variación esperada de la tasa Libor a 3 meses (la cual también se ha reducido en los últimos doce meses).

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2022, 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	₡ 3.466.955.511	13.233.556.596	7.421.962.195	154.955.704.612	322.743.220.128	318.469.585.537	820.290.984.579
Cartera de créditos	2.755.456.884.515	110.864.276.818	105.747.993.764	15.040.804.299	15.725.368.838	95.843.258.952	3.098.678.587.186
Recuperación de activos MN (sensibles a tasas) (A)	₡ 2.758.923.840.026	124.097.833.414	113.169.955.959	169.996.508.911	338.468.588.966	414.312.844.489	3.918.969.571.765
Obligaciones con el público	₡ 171.611.345.758	199.905.134.629	265.061.630.140	320.007.578.070	98.483.233.505	85.473.883.300	1.140.542.805.402
Obligaciones con el BCCR	29.602.672.222	-	-	-	-	165.956.246.119	195.558.918.341
Obligaciones con entidades financieras MN	7.489.266.805	-	-	-	-	33.549.764.294	41.039.031.099
Vencimiento de pasivos MN (sensibles a tasas) (B)	₡ 208.703.284.785	199.905.134.629	265.061.630.140	320.007.578.070	98.483.233.505	284.979.893.713	1.377.140.754.842
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos (MN a - b)	₡ 2.550.220.555.241	(75.807.301.215)	(151.891.674.181)	(150.011.069.159)	239.985.355.461	129.332.950.776	2.541.828.816.923
<i>Moneda extranjera</i>							
Inversiones	₡ 3.829.644.118	18.278.148.028	66.037.237.878	92.029.731.132	386.353.752.871	92.945.566.310	659.474.080.337
Cartera de créditos	1.236.031.106.783	46.033.507.287	26.923.373.346	2.959.946.991	24.730.505.515	69.617.958.529	1.406.296.398.451
Recuperación de activos ME (sensibles a tasas) (C)	₡ 1.239.860.750.901	64.311.655.315	92.960.611.224	94.989.678.123	411.084.258.386	162.563.524.839	2.065.770.478.788
Obligaciones con el público	₡ 171.780.762.847	154.835.004.733	168.579.625.761	181.665.450.740	276.561.186.284	102.124.105.109	1.055.546.135.474
Obligaciones con entidades	-	2.120.677.592	59.760.112	-	73.830.892.240	50.032.500.000	126.043.829.944
Vencimiento de pasivos ME (sensibles a tasas) (D)	₡ 171.780.762.847	156.955.682.325	168.639.385.873	181.665.450.740	350.392.078.524	152.156.605.109	1.181.589.965.418
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos me (c - d)	1.068.079.988.054	(92.644.027.010)	(75.678.774.649)	(86.675.772.617)	60.692.179.862	10.406.919.730	884.180.513.370
Recuperación de activos sensibles a tasas 1/ (a + c)	₡ 3.998.784.590.927	188.409.488.729	206.130.567.183	264.986.187.034	749.552.847.352	576.876.369.328	5.984.740.050.553
Recuperación de pasivos sensibles a tasas 2/ (b + d)	₡ 380.484.047.632	356.860.816.954	433.701.016.013	501.673.028.810	448.875.312.029	437.136.498.822	2.558.730.720.260
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos MN + (ME punto 1 - punto 2)	₡ 3.618.300.543.295	(168.451.328.225)	(227.570.448.830)	(236.686.841.776)	300.677.535.323	139.739.870.506	3.426.009.330.293

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo 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
<i><u>Moneda nacional</u></i>								
Inversiones	¢	207.507.643.744	3.316.577.141	15.665.337.423	106.174.834.332	193.826.390.104	477.506.481.612	1.003.997.264.356
Cartera de créditos		2.666.640.440.744	107.319.426.017	102.382.577.478	14.667.927.166	15.376.423.409	94.539.159.748	3.000.925.954.562
Recuperación de activos MN (sensibles a tasas) (A)	¢	2.874.148.084.488	110.636.003.158	118.047.914.901	120.842.761.498	209.202.813.513	572.045.641.360	4.004.923.218.918
Obligaciones con el público	¢	221.887.417.097	369.998.584.833	517.153.298.668	518.135.353.635	70.460.431.449	54.414.842.386	1.752.049.928.068
Obligaciones con el BCCR							70.273.029.901	70.273.029.901
Obligaciones con entidades financieras MN		62.119.647	-	-	-	-	29.414.073.347	29.476.192.994
Vencimiento de pasivos MN (sensibles a tasas) (B)	¢	221.949.536.744	369.998.584.833	517.153.298.668	518.135.353.635	70.460.431.449	154.101.945.634	1.851.799.150.963
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos (MN a - b)	¢	2.652.198.547.744	(259.362.581.675)	(399.105.383.767)	(397.292.592.137)	138.742.382.064	417.943.695.726	2.153.124.067.955
<i><u>Moneda extranjera</u></i>								
Inversiones	¢	13.425.580.813	49.293.797.027	54.513.230.048	103.196.989.413	100.698.556.787	322.442.473.444	643.570.627.532
Cartera de créditos		978.683.496.950	36.449.110.092	21.317.797.773	2.343.671.819	19.581.495.551	55.567.928.407	1.113.943.500.592
Recuperación de activos ME (sensibles a tasas) (C)	¢	992.109.077.763	85.742.907.119	75.831.027.821	105.540.661.232	120.280.052.338	378.010.401.851	1.757.514.128.124
Obligaciones con el público	¢	371.346.676.008	136.079.640.292	125.738.880.561	164.024.436.750	74.973.957.173	243.622.640.517	1.115.786.231.301
Obligaciones con entidades		106.160.594	1.876.816.059	82.748.176	20.526.999.998	-	117.626.853.396	140.219.578.223
Vencimiento de pasivos ME (sensibles a tasas) (D)	¢	371.452.836.602	137.956.456.351	125.821.628.737	184.551.436.748	74.973.957.173	361.249.493.913	1.256.005.809.524
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos ME (c - d)	¢	620.656.241.161	(52.213.549.232)	(49.990.600.916)	(79.010.775.516)	45.306.095.165	16.760.907.938	501.508.318.600
Recuperación de activos sensibles a tasas 1/ (a + c)	¢	3.866.257.162.251	196.378.910.277	193.878.942.722	226.383.422.730	329.482.865.851	950.056.043.211	5.762.437.347.042
Recuperación de pasivos sensibles a tasas 2/ (b + d)	¢	593.402.373.346	507.955.041.184	642.974.927.405	702.686.790.383	145.434.388.622	515.351.439.547	3.107.804.960.487
Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos MN + (ME punto 1 - punto 2)	¢	3.272.854.788.905	(311.576.130.907)	(449.095.984.683)	(476.303.367.653)	184.048.477.229	434.704.603.664	2.654.632.386.555

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

d) Riesgo de tipo de cambio

Conforme el Acuerdo SUGEF 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 SUGEF, el cual se mantiene en nivel apetito, para ambos años. 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. Al 31 de marzo, se presenta el resultado:

<u>Tipo de riesgo</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>	<u>Variación</u>	<u>Nivel</u>
Riesgo cambiario	0,71%	1,78%	(1,07)%	Normal

Adicionalmente al indicador regulatorio de riesgo de tipo de cambio, la Dirección de Riesgos de Mercado del Banco Nacional de Costa Rica calcula un indicador de gestión y monitoreo interno relacionado con el riesgo cambiario. Se elabora un de indicador de VaR Cambiario a partir de un nivel de exposición y escenarios de estrés del tipo de cambio.

El VaR cambiario evalúa el nivel de pérdida que, con cierta probabilidad y a cierto horizonte temporal (1 mes), podría tener una entidad financiera por mantener un desbalance entre activos y pasivos en moneda extranjera, y que sería provocado por variaciones en el tipo de cambio.

Los insumos asociados a la cuantificación del VaR cambiario incluyen el tipo de cambio para un momento y horizonte de tiempo determinado, la posición neta en moneda extranjera que corresponde a la diferencia entre los activos y pasivos en moneda extranjera, la variación porcentual del tipo de cambio entre distintos periodos y el capital base.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El indicador de VaR cambiario asume que el riesgo por tipo de cambio existe solamente si se presenta algún descalce entre activos y pasivos en moneda extranjera. La variación del tipo de cambio corresponde al percentil 5 o 95 de la distribución de proyecciones de variaciones porcentuales del tipo de cambio proveniente de un modelo de pronóstico de tipo de cambio.

Con el modelo calibrado y mediante simulaciones Montecarlo se generan pronósticos de tipo de cambio para diferentes periodos. Los percentiles 5 y 95 de la distribución de esos pronósticos se utilizan como la variación porcentual del tipo de cambio para poder calcular el indicador de VaR cambiario. A continuación, se presenta el resultado:

<u>Riesgo cambiario interno</u>	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Nivel</u>
Percentil 5%	0,43%	0,11%	Normal
Percentil 95%	0,52%	0,19%	Normal

Al 31 de marzo, los activos y pasivos denominados en moneda extranjera se detallan como sigue:

		<u>US dólares</u>	
		<u>Marzo 2022</u>	<u>Marzo 2021</u>
<u>Activos:</u>			
Disponibilidades	US\$	1.276.741.827	1.183.518.022
Inversiones en instrumentos financieros		993.725.219	1.069.260.396
Cartera de créditos		2.124.983.447	1.877.216.197
Cuentas y productos por cobrar		568.600	443.792
Participaciones en el capital de otras empresas		119.396.691	117.416.088
Otros activos		1.669.460	1.212.223
	US\$	<u>4.517.085.244</u>	<u>4.249.066.718</u>
<u>Pasivos:</u>			
Obligaciones con el público	US\$	3.457.040.622	2.918.690.769
Obligaciones con entidades		816.411.088	1.126.994.747
Obligaciones subordinadas		114.163.355	86.919.953
Cuentas por pagar y provisiones		11.057.606	10.001.937
Otros pasivos		2.295.790	2.334.346
	US\$	<u>4.400.968.461</u>	<u>4.144.941.752</u>
Exceso de activos sobre pasivos denominados en US dólares	US\$	<u>116.116.783</u>	<u>104.124.966</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Euros	
		Marzo 2022	Marzo 2021
<u>Activos:</u>			
Disponibilidades	€	45.366.418	44.693.422
	€	45.366.418	44.693.422
<u>Pasivos:</u>			
Obligaciones con el público	€	44.465.516	43.428.096
Obligaciones con entidades		1.016.363	833.154
Cuentas por pagar y provisiones		68.068	51.867
	€	45.549.947	44.313.117
Defecto (Exceso) de activos sobre pasivos denominados en euros	€	(183.529)	380.305
		Unidades de desarrollo	
		Marzo 2022	Marzo 2021
<u>Activos:</u>			
Cartera de crédito	UD	756.260	1.847.611
	UD	756.260	1.847.611
<u>Pasivos:</u>			
Cuentas por pagar y provisiones		40.153	164.140
	UD	40.153	164.140
Exceso de activos sobre pasivos denominados en UDES	UD	716.107	1.683.471

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.

Al 31 de marzo, 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:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Ganancias por diferencias cambiarias	¢ 99.599.825.436	7.889.235.038
Pérdidas por diferencias cambiarias	(99.487.921.438)	(7.880.614.775)
Ganancia, neta	¢ 111.903.998	8.620.263

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Adicionalmente, como resultado de la valuación de otros pasivos y otros activos, 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:

		Marzo 2022	Marzo 2021
Ganancia por valuación de otros activos, neta (véase nota 39)	¢	40.394.855	9.980.921
Pérdida por valuación de otros pasivos, neta (véase nota 42)		(53.978.373)	(2.676.297)
Pérdida (Ganancia), neta	¢	(13.583.518)	7.304.624

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

e) 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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 31 de marzo de 2022 y 2021, el Banco se encuentra por encima del mínimo exigido por la regulación aplicable.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo, el capital primario y secundario del Banco (capital regulatorio), se detalla como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
<i><u>Capital primario:</u></i>		
Capital pagado ordinario	¢ 172.237.030.102	172.237.030.102
Reserva legal	387.864.850.024	365.326.869.312
	<u>560.101.880.126</u>	<u>537.563.899.414</u>
<i><u>Capital secundario:</u></i>		
Ajuste por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo	48.032.516.734	48.393.554.687
Ajuste por valuación de inversiones disponible para la venta	2.183.168.356	11.283.469.798
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos	-	511
Ajuste por valuación de participaciones en otras empresas	18.850.735.803	12.854.131.043
Resultados acumulados de ejercicios anteriores	33.845.016.950	39.292.322.364
Resultados del año	8.728.383.885	6.599.369.430
Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo	44.436.595.670	41.687.504.022
	<u>156.076.417.398</u>	<u>160.110.351.855</u>
<i>Menos: Deducciones</i>	<u>(126.833.449.442)</u>	<u>(118.826.345.937)</u>
Capital regulatorio	¢ <u>589.344.848.082</u>	<u>578.847.905.332</u>

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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: Estado de situación financiera separado, Estado de resultados integral separado del año, indicadores CAMELS, ejecución presupuestaria y suficiencia patrimonial.

Al 31 marzo de 2022 y 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).

Implicaciones del Covid 19 en el Conglomerado

De acuerdo con las estadísticas más recientes de contagios y decesos por motivos del Coronavirus (declarado como pandemia por la Organización Mundial de la Salud a inicios de año 2020), las cifras ascienden a más de 310 millones de contagiados y 5,3 millones personas fallecidas. A mediados del 2021, los gobiernos redujeron las medidas de aislamiento social para un retorno paulatino de las diversas actividades económicas; sin embargo, en muchos países, para evitar otra ola de contagio y dada la aparición de nuevas cepas del virus, se volvieron a aplicar medidas de confinamiento que se mantienen inclusive durante el cuarto trimestre 2021 y que impactan diversas actividades económicas.

Para Costa Rica, al cierre de diciembre 2021, se tenían un recuento de 570.556 casos confirmados y más de 7.353 casos de fallecidos. Se experimentó un aumento en los casos de COVID-19, con alrededor de 156 casos diarios, con un máximo de 1.696 en un día (28/12/2021), esto como resultado de las celebraciones navideñas y flexibilidad de las restricciones de movilidad urbana.

El Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (INCIENSA) confirmó el pasado 19 de diciembre la detección del primer caso de la variante Ómicron del SARS-CoV-2 en Costa Rica. Pese a la detección del primer caso en el país de la variante Ómicron, no se aplicaron cambios en las medidas sanitarias vigentes. Incluso, para la noche del 24 de diciembre y 31, no se aplicó restricción vehicular, lo que desencadenó un aumento significativo en comparación con las primeras semanas del mes.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Como estrategia adicional para el control de propagación del virus, el Ministerio de Salud autorizó la importación y uso de auto-pruebas de COVID-19. El Ministerio de Salud indicó que las pruebas deben tener una sensibilidad igual o mayor a 80% (probabilidad de que el resultado de la prueba de una enfermedad sea positivo si realmente tiene la enfermedad) y una especificidad igual o mayor de 95% (probabilidad de que los resultados de una prueba sean negativos si realmente no tiene la enfermedad). En caso de resultar positivo a esta prueba, la persona debe autoaislarse y acudir a un servicio de salud para verificar por RT-PCR su resultado.

Panorama económico

La actividad económica local continúa al alza, se observa que la mayoría de las industrias superó los niveles prepandemia. Destaca la manufactura, seguido de la producción de servicios de información y comunicaciones y las actividades profesionales, administrativas y servicios de apoyo. Los servicios de transporte y almacenamiento, la producción de las minas y canteras, la construcción y las actividades inmobiliarias registran niveles muy similares a los de febrero de 2020, por lo que su recuperación es menos fuerte en comparación con otras industrias, en parte explicado por el hecho de que estas actividades fueron muy afectadas por las restricciones a la movilidad de personas y mercancías. Por otra parte, las actividades que aún presentan niveles de producción inferiores a los registrados en febrero del 2020 son administración pública y hoteles y restaurantes.

El Instituto Costarricense de Turismo (ICT) indicó que el país recuperó durante el 2021 todas las aerolíneas que volaban al destino antes de la pandemia. Sin embargo, el reto de las autoridades a futuro es aumentar la cantidad de asientos. Durante el 2021, más de 1 millón 300 mil turistas ingresaron a Costa Rica, lo que representa un 40% del turismo extranjero registrado prepandemia, según fuentes del Instituto Costarricense de Turismo (ICT). De acuerdo con la institución, el nivel prepandemia se recuperará hasta el 2024 o incluso después.

En cuanto al desempleo, la tasa disminuye por una menor participación en el mercado laboral. En noviembre, se registró una tasa de desempleo de 14,4%.

Por otra parte, el aumento en las exportaciones de mercancías estuvo vinculado principalmente con el comportamiento de las empresas que operan en regímenes especiales (31,9% en términos interanuales), aunque las exportaciones de empresas del régimen definitivo también mostraron un crecimiento significativo (16,7%). Por tipo de bien, destacó la mayor venta de productos manufacturados, principalmente implementos médicos, concentrados para bebidas gaseosas, además de piña.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Existen factores de riesgo que podrían presionarla al alza en los próximos meses, tales como los factores externos (sobre todo la dinámica observada en los precios internacionales de las materias primas); el comportamiento al alza de los precios al productor y su potencial traslado a la inflación al consumidor; el fuerte desempeño de la economía nacional y el cierre previsto de la brecha de producto; y la recuperación de los salarios promedio a los niveles observados en prepandemia.

Cambios normativos y regulatorios

Durante el 2020 y 2021, se han presentado cambios regulatorios como respuesta para contrarrestar los efectos negativos en los sistemas financieros del país. A continuación, un resumen de los ajustes realizados a la normativa local más destacados durante el último trimestre:

Modificación a Lineamientos Generales para el Reglamento de Cálculo Estimaciones Crediticias.

Detalle: Los lineamientos incorporan aspectos mínimos para el análisis de la capacidad de pago de los deudores clasificados en los segmentos Empresarial 1 y 2 instituciones del sector público y elaboración de metodologías internas. Establece disposiciones mínimas para determinar el valor ajustado de las garantías como mitigadores de riesgo y adiciona criterios para clasificar las operaciones de la cartera de crédito en las etapas

Vigencia de la norma: 1 de enero 2024.

Acciones realizadas por el CFBNCR

Dadas las diversas situaciones ocasionadas por el Coronavirus y el cambio de las condiciones del mercado de forma acelerada, el CFBNCR ha implementado una serie de medidas para mitigar y contrarrestar los efectos que la pandemia está causando en la operativa del Conglomerado.

- Riesgo de crédito

- . Plan de recuperación de la Cartera de crédito

La SUGEF en la circular externa SGF-2584-2020 del 4 de agosto de 2020, solicita a los intermediarios financieros remitir un Plan de Gestión de la Cartera de Crédito conforme a diversos requerimientos que se detallan en dicha circular.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Específicamente, la SUGEF solicita abarcar cuatro grandes objetivos:

- Segmentación de la cartera de crédito por riesgo
- Estrategias y mecanismos de recuperación
- Estrategias para identificar el potencial deterioro de la cartera de crédito
- Proyección de los estados financieros y del flujo de efectivo

El plan fue aprobado por la Junta Directiva General y remitido a la SUGEF a finales de setiembre y se realizan actualizaciones mensuales del plan que se remiten a SUGEF.

- Monitoreo continuo de las políticas y normativas internas con el fin de promover arreglos de pago efectivos con los clientes.
- Seguimiento a las condiciones de mercado, con el fin de detectar posibles impactos a futuro, dadas las condiciones económicas, políticas y sanitarias del país.
- Reforzamiento a la gestión de cobranza.

El CFBNCR ha tenido que adoptar una serie de medidas para contrarrestar los efectos de la pandemia y proteger el capital de las instituciones, estas medidas se han venido adaptando a la evolución de la pandemia y ajustes en medidas sanitarias y regulatorias emitidas por las autoridades.

A nivel de la cartera de crédito, se han implementado diversas estrategias, entre ellas:

- Monitoreo continuo a clientes de mayor riesgo.
- Implementación de esquema de seguimiento de capacidad de pago desde un punto de vista cuantitativo y con mayor enfoque cualitativo.
- Mejoras en los esquemas y estrategias de cobranza.
- Desarrollo del programa “Juntos al Amanecer” con el fin de proveer de capital de trabajo a clientes afectados.
- Programa de readecuación de capital y/o intereses por plazos desde tres hasta nueve meses.
- Estrategia de readecuaciones perfiladas.
- Creación de “colchón” de estimaciones, el cual alcanza al cierre de setiembre los ₡55 mil millones.

Para este 2021, gran parte de las readecuaciones cumplían con el plazo de vencimiento; sin embargo, el BNCR mantiene un proceso de revisión de los casos de clientes que soliciten extensión de prórrogas para definir el tratamiento óptimo para cada caso en particular.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- Riesgo de Tasa (balance)
 - Revisión constante de los indicadores de riesgo de tasa.
 - Se incentiva el uso de la tasa TRI como referencia de los créditos que refleja mejor las condiciones del mercado.
 - Ejecución de pruebas de estrés sobre tasas de interés.
- Riesgo de Liquidez
 - 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.
 - Se realizan monitoreos diarios de los principales indicadores de liquidez.
 - Se realizan pruebas de estrés a los indicadores de liquidez con periodicidad quincenal, las cuales son elevadas a la Junta Directiva para conocimiento.
 - Se gestionan líneas de crédito con entidades internacionales.
- Riesgo de Precio
 - Monitoreo 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.
- Riesgo Cambiario
 - Se realizan monitoreos periódicos de indicadores sistémicos para analizar la coyuntura del tipo de cambio. Se presenta semanalmente a Junta Directiva.
 - Se realiza una revisión con el fin de que sean ajustadas a las condiciones cambiantes del mercado y la visualización de riesgos a futuro.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(7) Activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones

Los activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones se detallan como sigue:

Activo restringido	Causa de la restricción	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<i>Disponibilidades:</i>				
Cuenta corriente colones (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	¢ 454.434.294.492	486.421.991.516	493.744.827.267
Cuenta corriente US dólares (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	367.589.334.408	333.197.818.556	308.312.209.726
Cuenta corriente euros (véase nota 9)	Encaje mínimo legal	4.962.593.989	4.919.236.524	4.727.030.660
Otras disponibilidades (véase nota 9)	Custodia de pasivos BCAC	-	-	369
Otras disponibilidades (véase nota 9)	Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados	19.449.240	17.705.021	-
Otras disponibilidades	Garantía Contingente al fondo de garantía de depósitos (FGD)	<u>125.705.223.234</u> ¢ <u>952.710.895.363</u>	<u>122.256.193.104</u> <u>946.812.944.721</u>	<u>-</u> <u>806.784.068.022</u>
<i>Inversiones en instrumentos financieros:</i>				
Bonos de deuda externa	Garantía Nomura Bank	¢ 97.038.726.492	68.236.937.961	54.546.340.117
Bono de deuda Externa	Garantía SINPE	256.280.090.926	215.666.380.475	86.489.324.039
CDP	Garantía Nomura Bank	-	25.810.000.000	24.632.400.000
BEM colones	Garantía SINPE	<u>9.918.552.239</u> <u>363.237.369.657</u>	<u>-</u> <u>309.713.318.436</u>	<u>-</u> <u>165.668.064.156</u>
<i>Otros activos:</i>				
Otros activos (véase nota 17)	Depósitos en garantías	¢ <u>712.294.038</u>	<u>1.006.019.740</u>	<u>824.094.805</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(8) Saldos y transacciones con partes relacionadas

Los saldos y transacciones con partes relacionadas se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>Activos:</u>			
Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior (1) (véase nota 9)	¢ 38.104.189.955	21.945.597.789	19.781.176.508
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar	23.161.267.271	32.238.842.735	18.713.544.156
Otras comisiones por cobrar	51.588.960	-	45.054.687
Cuentas por cobrar (2) (véase nota 13)	21.982.774	14.072.965	9.669.298
Participaciones en el capital de otras empresas (3) (véase nota 15)	¢ 126.812.826.142	124.445.020.038	118.805.722.637
	<u>188.151.855.102</u>	<u>178.643.533.527</u>	<u>157.355.167.286</u>
<u>Pasivos:</u>			
Obligaciones con entidades a la vista (4) (véase nota 20)	1.434.106.894	317.433.795	1.385.929.690
Obligaciones con entidades a plazo (5) (véase nota 20)	271.812.000	270.812.000	372.212.000
Cargos por pagar por obligaciones con entidades relacionadas	1.222.998	1.741.064	3.587.189
	¢ <u>1.707.141.892</u>	<u>589.986.859</u>	<u>1.761.728.879</u>
<u>Ingresos:</u>			
Operativos (6)	257.703.215	1.208.481.009	185.477.235
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas del exterior	353.034.119	1.167.991.445	180.642.637
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL	1.111.798.435	6.022.365.412	1.622.964.620
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN	742.981.701	1.830.476.046	452.400.011
Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE	826.383.446	3.614.043.094	866.567.686
	¢ <u>3.291.900.916</u>	<u>13.843.357.006</u>	<u>3.308.052.189</u>
<u>Gastos:</u>			
Financieros (7)	2.900.766	15.038.252	3.042.248
Operativos (8)	81.299.859	891.609.877	184.442.669
	¢ <u>84.200.625</u>	<u>906.648.129</u>	<u>187.484.918</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

- (1) Salos en cuentas corrientes del exterior, mantenidos en el Banco Internacional de Costa Rica, S.A., el cual mantiene tasas de interés de un 2,25% anual en ambos años.
- (2) Cuentas por cobrar por transacciones con subsidiarias, por servicios prestados.
- (3) Inversiones en acciones y participaciones en las cuales el Banco mantiene control o influencia significativa.
- (4) Salos que mantienen las subsidiarias con el Banco, mediante el instrumento de cuentas corrientes.
- (5) Salos 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, alquiler de espacio físico y servicios del Banco Nacional a las subsidiarias.
- (7) Comisiones por colocación de fondos y emisiones de CDP'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*

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, el monto pagado por remuneraciones al personal clave, se presenta como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Beneficios de corto plazo	¢ 249.903.633	1.065.243.298	264.835.134
Beneficios de largo plazo	32.487.472	138.481.629	34.428.567
Dietas Junta Directiva	21.799.960	140.546.858	37.479.162
	¢		
	304.191.065	1.344.271.785	336.742.863

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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(9) Efectivo y equivalentes de efectivo

Para propósito de conciliación con el estado de flujos de efectivo, el efectivo y los equivalentes de efectivo, se detallan a continuación:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Disponibilidades	¢ 1.459.950.891.356	1.352.823.921.973	1.348.466.493.603
Inversiones con vencimientos menores a tres meses	24.372.599.590	248.507.769.187	257.388.464.429
	¢ 1.484.323.490.946	1.601.331.691.160	1.605.854.958.032

El detalle de las disponibilidades es el siguiente:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Dinero en cajas y bóvedas	¢ 72.817.836.745	94.759.018.482	70.383.746.671
Efectivo en tránsito	54.426.245.226	58.255.934.323	46.818.473.736
Cuenta corriente en el B.C.C.R. (1)	56.794.066.583	64.152.376.518	29.444.643.810
Cuenta encaje legal en el B.C.C.R. (2)	715.438.192.112	683.020.535.782	812.542.649.697
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en bancos comerciales del Estado y bancos creados por leyes especiales	264.075.389	278.604.430	135.723.130
Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior	386.505.200.443	300.162.110.106	354.822.966.624
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades relacionadas (véase nota 8)	38.104.189.955	21.945.597.789	19.781.176.508
Depósitos Over Night en entidades financieras del exterior	1.764.980.532	878.432.794	8.915.333.316
Documentos para Sistema Integrado de Pago Electrónico	2.838.915.575	1.360.638.705	1.414.661.398
Documentos al cobro directo en el país	4.090.677.439	4.373.095.594	3.439.032.682
Documentos al cobro en el exterior	1.181.838.883	1.363.679.325	768.085.662
Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados (véase nota 7)	19.449.240	17.705.021	-
Otras disponibilidades restringidas (3)	-	-	369
Garantía Contingente al fondo de garantía de depósitos (FGD)	125.705.223.234	122.256.193.104	-
	¢ 1.459.950.891.356	1.352.823.921.973	1.348.466.493.603

(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 cada uno de los periodos. (véase nota 7).

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- (2) Al 16 de junio de 2019, 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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Inversiones a valor razonable con cambios en resultados	¢ 31.171.995.070	33.238.828.201	24.662.748.211
Inversiones a valor razonable con cambios en otro resultado integral	675.807.509.064	751.540.811.170	821.593.572.020
Inversiones a costo amortizado	760.534.547.959	913.789.586.706	786.460.192.064
	¢ 1.467.514.052.093	1.698.569.226.077	1.632.716.512.295
Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura	3.440.013.450	7.723.704.438	14.893.124.197
Estimación por deterioro de inversiones	(2.670.342.093)	(2.591.484.174)	(1.232.842.601)
Estimación para operaciones con derivados diferentes de cobertura	-	-	(12.542)
Productos por cobrar sobre inversiones	12.251.012.824	18.845.785.134	14.851.380.501
	¢ 1.480.534.736.274	1.722.547.231.475	1.661.228.161.850

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>Emisores del país</u>			
Bancos privados	31.171.995.070	33.238.828.201	24.662.748.211
¢	<u>31.171.995.070</u>	<u>33.238.828.201</u>	<u>24.662.748.211</u>

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>Emisores del país</u>			
Gobierno de Costa Rica	¢ 403.177.704.717	469.229.925.589	482.582.781.240
Banco Central de Costa Rica	34.402.625.428	36.285.369.340	63.056.024.579
Bancos del Estado	2.062.978.920	3.892.580.138	5.489.055.610
Bancos privados	667.468.399	645.545.744	-
¢	<u>440.310.777.464</u>	<u>510.053.420.811</u>	<u>551.127.861.429</u>
<u>Emisores del exterior</u>			
Gobiernos	¢ 54.985.651.364	53.201.249.677	66.779.008.065
Emisores privados	105.934.025.269	82.109.124.968	96.760.615.332
Bancos privados	74.577.054.967	106.177.015.714	106.926.087.194
	<u>235.496.731.600</u>	<u>241.487.390.359</u>	<u>270.465.710.591</u>
¢	<u>675.807.509.064</u>	<u>751.540.811.170</u>	<u>821.593.572.020</u>

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>Emisores del país</u>			
Gobierno de Costa Rica	¢ 290.012.097.421	261.424.353.274	198.098.479.305
Banco Central de Costa Rica	89.746.371.154	284.729.758.820	247.755.843.367
Bancos privados	7.338.100.000	5.807.250.000	615.810.000
	¢ 387.096.568.575	551.961.362.094	446.470.132.672
<u>Emisores del exterior</u>			
Gobiernos	¢ 358.641.578.065	320.363.678.455	302.784.387.507
Emisores privados	8.361.667.373	6.264.129.648	4.823.040.349
Bancos privados	6.434.733.946	35.200.416.509	7.750.231.536
Emisores del exterior		-	24.632.400.000
	373.437.979.384	361.828.224.612	339.990.059.392
	760.534.547.959	913.789.586.706	786.460.192.064

Al 31 marzo de 2022, como resultado de la valuación de las inversiones disponibles para la venta e instrumentos financieros restringidos, se generó una pérdida no realizada, neta de impuesto de la renta diferido, por un monto de ¢8.878.254.946 (¢524.496.123 ganancia no realizada y 746.543.131 ganancia no realizada a diciembre y marzo de 2021, 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 ¢2.183.168.356 (de ¢11.061.423.302 ganancia no realizada y ¢11.283.470.309 ganancia no realizada a diciembre y marzo de 2021, respectivamente).

(Continúa)

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 líbor, 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:

		Marzo 2022		Objetivo
Banco emisor		Nocional	Valoración	
CitiBank	US\$	100.000.000	US\$ 1.596.048	Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023)
JP Morgan		46.533.000	742.689	
Bank of America		173.588.000	2.770.549	
	US\$	320.121.000	US\$ 5.109.286	
Monto colonizado	¢	<u>213.552.719.100</u>	¢ <u>3.408.404.918</u>	
Chicago Board of Trade	US\$	8.700.000	US\$ (31.750)	Futuros estandarizados (vencimiento 2022)
Monto colonizado	¢	<u>5.803.770.000</u>	¢ <u>(21.180.425)</u>	
		Diciembre 2021		Objetivo
Banco emisor		Nocional	Valoración	
CitiBank	US\$	100.000.000	US\$ 3.739.241	Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023)
JP Morgan		46.533.000	1.739.981	
Bank of America		173.588.000	6.490.874	
	US\$	320.121.000	US\$ 11.970.096	
Monto colonizado	¢	<u>206.558.075.250</u>	¢ <u>7.723.704.438</u>	
Chicago Board of Trade	US\$	15.300.000	US\$ (21.984)	Futuros estandarizados (vencimiento 2022)
Monto colonizado	¢	<u>9.872.325.000</u>	¢ <u>(14.185.350)</u>	

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Banco emisor		Marzo 2021		Objetivo
		Nocional	Valoración	
CitiBank	US\$	100.000.000	US\$ 6.928.204	Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023)
JP Morgan		46.533.000	3.223.901	
Bank of America		173.588.000	12.026.531	
	US\$	320.121.000	US\$ 22.178.636	
Monto colonizado	¢	<u>197.610.693.300</u>	¢ <u>13.657.825.841</u>	
Bank of America	US\$	60.200.000	US\$ 351.566	Swaps para emisión a plazo de la obligación 5 años (vencimiento 2021)
JP Morgan		250.000.000	1.459.990	
	US\$	310.200.000	US\$ 1.811.556	
Monto colonizado	¢	<u>191.024.262.000</u>	¢ <u>1.115.574.411</u>	
Chicago Board of Trade	US\$	24.900.000	US\$ 185.047	Futuros estandarizados (vencimiento 2021)
Monto colonizado	¢	<u>15.333.669.000</u>	¢ <u>113.953.633</u>	

Al 31 de marzo de 2022, el monto total de los nocionales de US\$328.821.000 equivalentes a ¢219.356.489.100 (US\$335.421.000 equivalentes a ¢216.430.400.250 y US\$655.221.000, equivalentes a ¢396.628.213.300 a diciembre y marzo 2021, 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 31 de marzo de 2022, el Banco Conglomerado registró una valoración positiva en el valor razonable de los swaps por un monto total de US\$5.109.286 equivalentes a ¢3.408.404.918 (US\$11.970.096 equivalentes a ¢7.723.704.438 valoración positiva y US\$23.990.192 equivalentes a ¢14.773.400.252 valoración positiva a diciembre y marzo 2021, 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%.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

	Tasa de efectividad		
	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Emisión de 10 años (Vencimiento 2023)	104,25%	109,11%	92,90%
Emisión de 5 años (Vencimiento 2021)	-	-	96,35%

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 o la tasa líbor de 5 años al momento de emitir el bono.
- Los factores de descuento se obtuvieron de Bloomberg.
- Las tasas cero corresponden a la curva swap del 31 de marzo de 2022.
- 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 31 de marzo de 2022, se negociaron futuros estandarizados como parte de la gestión de la cartera de derivados financieros, el Banco registró un nocional por la venta y compra de estos de contratos futuros por un monto de US\$8.700.000 equivalentes a ₡5.803.770.000 (US\$15.300.000 equivalentes a ₡9.872.325.000 y US\$24.900.000 equivalentes a ₡15.333.669.000 a diciembre y marzo de 2021, respectivamente).

Al 31 de marzo de 2022, el Banco registró una valoración negativa en el valor razonable de los contratos futuros por un monto total de US\$31.750 equivalentes a ₡21.180.425 (US\$21.984 equivalentes a ₡14.185.350 valoración negativa y US\$190.343 equivalentes a ₡117.215.622 a diciembre y marzo de 2021, respectivamente).

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

✓ Derivados diferentes de cobertura

Forwards de negociación de tipo de cambio:

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.

Al 31 de marzo de 2022, el Banco no cuenta con instrumentos financieros futuros (el monto de nocionales es de US\$24.900.000 equivalentes a ¢15.333.669.000, marzo de 2021).

Al 31 de marzo de 2022, el Banco no tiene forwards de negociación de tipo de cambio (el monto total de los nocionales es de US\$1.810.000 equivalentes a ¢1.114.616.100 a marzo 2021).

Al 31 de marzo de 2022 el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de estos forwards por un monto de ¢2.508.323 las cuales se registraron en cuentas de activo y no registró una valoración negativa en el valor razonable, el registro se contabilizó en cuentas de pasivo.

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 dólares, para los distintos plazos.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

		Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Ganancia en instrumentos financieros derivados	¢	2.022.994.595	7.266.821.001	2.415.457.837
Pérdida en instrumentos financieros derivados		(6.306.194.920)	(9.275.414.200)	(3.062.944.068)
(Pérdida) ganancia neta	¢	<u>(4.283.200.325)</u>	<u>(2.008.593.199)</u>	<u>(647.486.231)</u>

(12) Cartera de créditos

(a) Cartera de créditos por sector

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

		Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Comercio	¢	355.433.400.881	330.171.594.062	360.522.155.790
Servicios (1)		1.079.651.260.747	1.043.436.571.257	869.474.124.898
Servicios financieros (1)		87.434.340.058	91.266.302.711	81.912.751.879
Extracción de minerales		437.669.385	455.324.660	696.237.785
Industria de manufactura y extracción		169.939.856.613	158.415.565.843	160.512.749.601
Construcción		88.885.194.458	93.491.037.959	94.609.082.093
Agricultura y silvicultura		113.948.665.681	116.562.814.807	113.420.488.666
Ganadería, caza y pesca		71.706.079.302	72.831.830.903	73.287.530.281
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes		464.169.724.787	465.323.785.148	472.745.289.645
Transporte y telecomunicaciones		43.650.961.048	43.598.161.061	45.911.200.853
Vivienda		1.383.461.588.859	1.347.158.225.840	1.311.240.222.690
Consumo o crédito personal		505.004.016.771	503.511.429.681	519.177.258.966
Turismo		278.876.252.791	268.107.946.733	204.744.004.015
Total créditos directos		<u>4.642.599.011.381</u>	<u>4.534.330.590.665</u>	<u>4.308.253.097.162</u>
Costos directos incrementales asociados a créditos		4.141.747.933	3.675.079.715	3.657.662.021
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(36.548.974.253)	(35.117.407.652)	(33.230.117.422)
Productos por cobrar		110.866.530.065	110.377.468.668	126.111.930.250
Estimación por deterioro		<u>(151.587.064.342)</u>	<u>(135.831.283.295)</u>	<u>(162.798.010.479)</u>
Cartera de créditos	¢	<u>4.569.471.250.784</u>	<u>4.477.434.448.101</u>	<u>4.241.994.561.532</u>

(1) Al 31 de marzo de 2022, el Banco realiza una compra de cartera por un monto de ¢134.802.767.221, distribuidos en los sectores: servicio y servicios financieros.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

Moneda	Marzo 2022		Diciembre 2021		Marzo 2021	
	Tasas	Promedio (1)	Tasas	Promedio (1)	Tasas	Promedio (1)
Colones	0,55% a 45,00%	12,15%	0,55% a 45,00%	12,09%	1,20% a 45,00%	13,06%
US dólares	0,80% a 29,00%	7,95%	0,35% a 29,00%	7,55%	0,20% a 30,00%	7,48%
UDES	3,85% a 10,00%	5,68%	3,85% a 10,00%	5,86%	3,85% a 10,00%	5,81%

(1) Corresponden al promedio simple entre los valores mínimos y máximos de la cartera al 31 de marzo de 2022 y 2021.

(b) Cartera de crédito por morosidad

La cartera de crédito por morosidad se detalla como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Al día	¢ 4.358.513.044.196	4.282.530.208.271	3.951.551.651.391
De 1 a 30 días	68.517.864.112	53.971.542.316	66.403.346.085
De 31 a 60 días	69.842.182.595	53.341.812.649	88.554.724.739
De 61 a 90 días	23.930.237.898	20.491.714.014	56.166.829.286
De 91 a 120 días	7.859.142.153	10.017.004.923	4.496.933.076
De 121 a 180 días	10.147.782.075	11.376.887.610	7.885.106.351
Más de 180 días	103.788.758.352	102.601.420.882	133.194.506.234
	4.642.599.011.381	4.534.330.590.665	4.308.253.097.162
Costos directos incrementales asociados a créditos	4.141.747.933	3.675.079.715	3.657.662.021
(Ingresos diferidos cartera de crédito)	(36.548.974.253)	(35.117.407.652)	(33.230.117.422)
Productos por cobrar	110.866.530.065	110.377.468.668	126.111.930.250
Estimación por deterioro	(151.587.064.342)	(135.831.283.295)	(162.798.010.479)
	¢ 4.569.471.250.784	4.477.434.448.101	4.241.994.561.532

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(c) Estimación por deterioro de cartera de créditos

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, el movimiento de la estimación por incobrabilidad de cartera de créditos, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Saldo inicial del periodo	¢ 135.831.283.295	155.527.961.609
Gasto del periodo por estimación de la cartera (véase nota 36)	21.037.082.745	17.050.882.006
Cancelación de créditos	(6.948.491.131)	(9.665.976.260)
Disminución de estimación de cartera	(81.428)	-
Diferencias de cambio	1.667.270.861	(114.856.876)
Saldo al final del periodo	¢ 151.587.064.342	162.798.010.479

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.

(d) Estimación por deterioro de créditos contingentes

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, el movimiento de la estimación por deterioro de créditos contingentes, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Saldo inicial del periodo	¢ 862.169.136	717.444.504
Gasto del periodo por estimación de la cartera (véase nota 36)	300.000.000	100.000.001
Diferencias de cambio	28.884.972	(1.120.511)
Saldo al final del periodo	¢ 1.191.054.108	816.323.994

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(13) Cuentas y comisiones por cobrar

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

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Comisiones por cobrar	¢ 658.120.458	552.182.422	436.719.739
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas (véase nota 8)	21.982.774	14.072.965	9.669.298
Cuentas por cobrar a empleados	21.278.335	15.322.923	17.044.635
Impuesto sobre la renta diferidos (véase nota 16-b)	1.954.275.525	1.959.850.189	1.263.852.104
Impuesto sobre la renta por cobrar	32.134.308	141.325.587	29.327.041
Cuentas por cobrar diversas por tarjetas de crédito	406.985.162	339.109.267	304.539.955
Otros gastos por recuperar	23.240.204	23.082.305	485.934.013
Por fraude crediticio	742.752.108	742.752.108	748.936.955
Por malversación y robo	1.522.990.868	1.523.981.966	1.701.838.283
Otras cuentas por cobrar	1.539.589.755	1.400.454.017	1.453.779.516
Productos por cobrar sobre otras cuentas por cobrar diversas	1.994.645	1.923.294	2.992.171
Estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de cuentas por cobrar	(4.034.508.962)	(4.006.933.384)	(4.088.227.900)
	¢ <u>2.890.835.180</u>	<u>2.707.123.659</u>	<u>2.366.405.810</u>

El movimiento de la estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de otras cuentas por cobrar es el siguiente:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Saldo al inicio del periodo	¢ 4.006.933.436	4.151.289.351	4.151.289.351
Gastos por estimación (véase nota 36)	218.406.813	879.441.297	210.679.781
Disminución de estimación (véase nota 37)	(135.093.874)	(521.599.531)	(223.931.665)
Liquidación de partidas contra estimación	(69.802.337)	(516.463.912)	(49.381.354)
Diferencias de cambio	14.064.924	14.266.179	(428.213)
Saldo al final del periodo	¢ <u>4.034.508.962</u>	<u>4.006.933.384</u>	<u>4.088.227.900</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(14) Bienes mantenidos para la venta

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

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Bienes recibidos en recuperación de créditos	¢ 94.194.414.101	94.628.393.958	98.963.202.112
Inmuebles, mobiliario y equipo fuera de uso	55.884.629	55.884.629	55.884.629
Estimación por deterioro de bienes realizables	(58.974.755.750)	(58.895.478.390)	(66.403.600.019)
	¢ <u>35.275.542.980</u>	<u>35.788.800.197</u>	<u>32.615.486.722</u>

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

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Saldo al inicio del periodo	¢ 58.895.478.390	66.534.513.087	66.534.513.087
Gasto por estimación (véase nota 36)	1.563.542.962	1.732.758.628	381.769.385
Disminución de estimación	(1.484.265.602)	(9.371.793.325)	(512.682.453)
Saldo final del periodo	¢ <u>58.974.755.750</u>	<u>58.895.478.390</u>	<u>66.403.600.019</u>

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
BN Valores Puesto de Bolsa, S.A. ¢	15.934.688.350	17.148.225.676	17.311.360.241
BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.	12.179.045.493	11.524.835.151	10.707.584.450
BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias, S.A.	12.206.574.627	12.993.214.680	10.439.650.250
BN Corredora de Seguros, S.A.	6.842.985.210	6.016.601.765	8.041.126.357
Participación en otras empresas no financieras (1)	20.623.300	20.623.300	20.623.300
Banco Internacional de Costa Rica, S.A. (2)	79.649.532.462	76.762.142.766	72.306.001.339
¢	<u>126.833.449.442</u>	<u>124.465.643.338</u>	<u>118.826.345.937</u>

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

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021	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 (cooperativas)	423.300	423.300	423.300	Cooperativas varias
¢	<u>20.623.300</u>	<u>20.623.300</u>	<u>20.623.300</u>	

(2) El Banco es propietario del 49% del capital acciones de BICSA. Para los periodos 2022 y 2021, la participación está representada por 6.506.563 en acciones comunes, con un valor nominal de US\$10 cada una.

(Continúa)

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

Los inmuebles, mobiliario y equipo se detallan como sigue:

		Marzo 2022					
		Terrenos	Edificios	Mobiliario y equipo	Equipos de computación	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>							
Saldo costo histórico al inicio del periodo	¢	4.281.149.677	72.438.846.477	72.175.356.749	49.038.461.268	391.060.868	198.324.875.039
Saldo costo revaluado al inicio del periodo		49.374.508.221	65.580.690.063	-	-	-	114.955.198.284
Adiciones		-	-	693.738.901	38.900.019	-	732.638.920
Retiros		-	-	(1.786.342.597)	(31.385.966)	-	(1.817.728.563)
Saldo al final del periodo		53.655.657.898	138.019.536.540	71.082.753.053	49.045.975.321	391.060.868	312.194.983.680
<u>Depreciación acumulada:</u>							
Saldo al inicio del periodo		-	51.251.241.262	44.344.593.538	39.386.021.956	260.607.825	135.242.464.581
Gasto por depreciación sobre costo histórico		-	401.794.262	1.765.292.590	956.551.893	3.714.764	3.127.353.509
Gasto por depreciación sobre costo revaluado		-	219.281.802	-	-	-	219.281.802
Retiros		-	-	(1.779.291.558)	(31.385.966)	-	(1.810.677.524)
Saldo al final del periodo		-	51.872.317.326	44.330.594.570	40.311.187.883	264.322.589	136.778.422.368
Saldos netos, al final del periodo	¢	53.655.657.898	86.147.219.214	26.752.158.483	8.734.787.438	126.738.279	175.416.561.312

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Diciembre 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	65.580.690.062	-	-	-	114.955.198.283
Adiciones		-	1.765.734.027	8.806.084.195	2.754.761.630	64.027.113	13.390.606.965
Retiros		-	-	(1.757.526.434)	(2.241.965.875)	-	(3.999.492.309)
Ventas		-	-	-	(193.561.935)	-	(193.561.935)
Reclasificaciones		-	-	2.838.526	(2.838.526)	-	-
Saldo al final del periodo		53.655.657.898	138.019.536.540	72.175.356.749	49.038.461.268	391.060.868	313.280.073.323
<u>Depreciación acumulada:</u>							
Saldo al inicio del periodo		-	48.747.685.316	39.251.743.249	37.391.403.037	243.346.267	125.634.177.869
Gasto por depreciación sobre costo histórico		-	1.614.246.416	6.784.068.243	4.273.186.472	17.261.557	12.688.762.688
Gasto por depreciación sobre costo revaluado		-	889.309.530	-	-	-	889.309.530
Retiros		-	-	(1.693.080.970)	(2.240.274.744)	-	(3.933.355.714)
Ventas		-	-	-	(36.429.793)	-	(36.429.793)
Reclasificaciones		-	-	1.863.016	(1.863.016)	-	-
Saldo al final del periodo		-	51.251.241.262	44.344.593.538	39.386.021.956	260.607.824	135.242.464.580
Saldos netos, al final del periodo	¢	53.655.657.898	86.768.295.278	27.830.763.211	9.652.439.312	130.453.044	178.037.608.743

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Marzo 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		-	-	653.163.732	189.039.788	-	842.203.520
Retiros		-	-	(191.056.337)	(1.309.072.616)	-	(1.500.128.953)
Ventas		-	-	-	-	-	-
Reclasificaciones		-	-	-	-	-	-
Saldo al final del periodo		53.655.657.898	136.253.802.514	65.586.067.857	47.602.033.146	327.033.755	303.424.595.170
<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		-	395.669.578	1.659.534.182	1.142.457.519	4.528.145	3.202.189.424
Gasto por depreciación sobre costo revaluado		-	219.281.801	-	-	-	219.281.801
Retiros		-	-	(185.570.068)	(1.308.692.247)	-	(1.494.262.315)
Ventas		-	-	-	-	-	-
Reclasificaciones		-	-	-	-	-	-
Saldo al final del periodo		-	49.362.636.695	40.725.707.363	37.225.168.310	247.874.412	127.561.386.780
Saldos netos, al final del periodo	¢	53.655.657.898	86.891.165.819	24.860.360.494	10.376.864.836	79.159.343	175.863.208.390

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El Banco ha ejecutado 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:

	Marzo 2022		
	Derecho- uso edificios	Derecho- uso vehículos	Total
<u>Costo:</u>			
Saldo costo histórico al inicio del periodo	¢ 37.907.557.060	107.630.182	38.015.187.242
Adiciones	-	-	
Retiros	(42.700.171)	-	(42.700.171)
Ajustes	(263.548.013)	-	(263.548.013)
Saldo al final del periodo	<u>37.601.308.876</u>	<u>107.630.182</u>	<u>37.708.939.058</u>
<u>Depreciación acumulada:</u>			
Saldo al inicio del periodo	8.246.574.031	88.061.098	8.334.635.129
Gasto por depreciación sobre costo histórico	672.340.326	7.338.425	679.678.751
Retiros	(5.879.047)	-	(5.879.047)
Ajustes	(16.394)	-	(16.394)
Saldo al final del periodo	<u>8.913.018.916</u>	<u>95.399.523</u>	<u>9.008.418.439</u>
Saldos netos, al final del periodo	¢ <u>28.688.289.960</u>	<u>12.230.659</u>	<u>28.700.520.619</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Diciembre 2021		
		Derecho- uso edificios	Derecho- uso vehículos	Total
<u>Costo:</u>				
Saldo costo histórico al inicio del periodo	¢	38.798.392.047	277.254.296	39.075.646.343
Adiciones		159.720.303	-	159.720.303
Retiros		(493.127.291)	(160.028.888)	(653.156.179)
Ajustes		(557.427.999)	(9.595.226)	(567.023.225)
Saldo al final del periodo		37.907.557.060	107.630.182	38.015.187.242
<u>Depreciación acumulada:</u>				
Saldo al inicio del periodo		5.529.282.083	192.006.037	5.721.288.120
Gasto por depreciación sobre costo histórico		2.782.828.327	58.198.550	2.841.026.877
Retiros		(64.584.975)	(160.028.892)	(224.613.867)
Ajustes		(951.404)	(2.114.597)	(3.066.001)
Saldo al final del periodo		8.246.574.031	88.061.098	8.334.635.129
Saldos netos, al final del periodo	¢	29.660.983.029	19.569.084	29.680.552.113
		Marzo 2021		
		Derecho- uso edificios	Derecho- uso vehículos	Total
<u>Costo:</u>				
Saldo costo histórico al inicio del periodo	¢	38.798.392.047	277.254.296	39.075.646.343
Adiciones		12.610.990	-	12.610.990
Retiros		(481.284.737)	-	(481.284.737)
Ajustes		(127.005.816)	(9.595.209)	(136.601.025)
Saldo al final del periodo		38.202.712.484	267.659.087	38.470.371.571
<u>Depreciación acumulada:</u>				
Saldo al inicio del periodo		5.529.282.083	192.006.037	5.721.288.120
Gasto por depreciación sobre costo histórico		698.757.208	21.760.851	720.518.059
Retiros		(62.586.698)		(62.586.698)
Ajustes		(951.380)	(2.114.610)	(3.065.990)
Saldo al final del periodo		6.164.501.213	211.652.278	6.376.153.491
Saldos netos, al final del periodo	¢	32.038.211.271	56.006.809	32.094.218.080

(Continúa)

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:

	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Marzo 2021</u>
Intereses por pasivo por arrendamiento	¢ <u>818.679.217</u>	<u>3.388.492.799</u>	<u>869.091.511</u>
Gastos relacionados con arrendamientos de activos de bajo valor, excluyendo los de corto plazo	¢ <u>117.817.272</u>	<u>518.165.945</u>	<u>97.290.863</u>

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

Los importes reconocidos en el estado de flujos de efectivo como siguen:

	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Marzo 2021</u>
Total, de Salidas de efectivo por arrendamientos	¢ <u>485.453.024</u>	<u>1.875.696.458</u>	<u>456.074.171</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(17) Otros activos

El detalle de otros activos se observa como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>Cargos diferidos:</u>			
Mejoras en propiedades tomadas en alquiler (1)	¢ 8.068.372	9.757.225	60.216.045
Costo de emisión de instrumentos financieros, neto (2)	210.117.408	233.534.135	257.863.774
Costos proyecto de deuda subordinada	37.725.819	97.783.459	209.193.449
Otros cargos diferidos	24.839.092.256	28.387.122.273	39.048.182.004
	<u>25.095.003.855</u>	<u>28.728.197.092</u>	<u>39.575.455.272</u>
<u>Activos intangibles:</u>			
Software (3)	8.055.567.371	8.680.579.540	4.228.992.097
	<u>8.055.567.371</u>	<u>8.680.579.540</u>	<u>4.228.992.097</u>
<u>Otros activos:</u>			
Impuesto pagado por anticipado	7.108.019.776	18.989.197.931	5.171.499.256
Póliza de seguros pagados por anticipado	253.072.847	158.891.275	243.743.003
Otros gastos pagados por anticipado	7.285.639.329	4.689.541.410	7.358.612.996
Papelería, útiles y otros materiales	768.134.783	696.446.009	667.292.799
Bienes entregados en alquiler	119.762.467	120.107.359	121.161.194
Biblioteca y obras de arte	400.081.892	400.081.892	400.081.892
Construcciones en proceso	1.594.243.517	1.380.986.124	1.587.760.075
Derechos en instituciones sociales y gremiales	350.000	350.000	350.000
Otros bienes diversos	158.557.669	158.557.669	158.557.669
Operaciones por liquidar	5.340.833.094	6.036.577.570	7.919.983.403
Otras operaciones pendientes de imputación	124.291.838	80.847.419	249.812.098
Depósitos en garantía (véase nota 7)	545.472.307	805.289.507	582.848.353
Depósitos judiciales y administrativos (véase nota 7)	166.821.732	200.730.232	241.246.452
	<u>23.865.281.251</u>	<u>33.717.604.397</u>	<u>24.702.949.190</u>
¢	<u>57.015.852.477</u>	<u>71.126.381.029</u>	<u>68.507.396.559</u>

(1) Al 31 de marzo de 2022, el gasto por amortización de las mejoras en propiedades tomadas en alquiler es de ¢1.688.851 (¢77.644.222 y ¢27.185,40 a diciembre y marzo de 2021, respectivamente).

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(2) El saldo de los costos de emisión de instrumentos financieros se detalla como sigue:

	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Total
Comisión bancos estructuradores	¢ 333.550.000	333.550.000	667.100.000
Comisión Moody's Investors Service	166.775.000	166.775.000	333.550.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	8.152.629	8.152.629	16.305.258
RR Donelley	7.302.744	7.302.717	14.605.461
BNY Mellon	2.637.046	2.637.046	5.274.093
Moody's calificación emisor	22.081.010	22.081.010	44.162.020
Fitch Ratings	166.775.000	166.775.000	333.550.000
Milbank	98.170.436	98.170.436	196.340.872
Shearman & Sterling	98.297.852	98.297.852	196.595.704
Auditoría externa	126.749.000	126.749.000	253.498.000
	1.030.490.717	1.030.490.691	2.060.981.408
Amortización	(1.030.490.717)	(820.373.283)	(1.850.864.000)
	¢ -	210.117.408	210.117.408

	Diciembre 2021			
	Emisión a 5 años (Vencimiento 2018)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Comisión bancos estructuradores	¢ 322.625.000	322.625.000	548.462.500	1.193.712.500
Comisión Moody's Investors Service	161.312.500	161.312.500	-	322.625.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	7.885.600	7.885.600	-	15.771.200
RR Donelley	7.063.552	7.063.526	4.228.501	18.355.579
BNY Mellon	2.550.673	2.550.673	3.721.157	8.822.503
Moody's calificación emisor	21.357.775	21.357.775	161.312.500	204.028.050
Fitch Ratings	161.312.500	161.312.500	161.312.500	483.937.500
Milbank	94.954.990	94.954.990	127.127.549	317.037.529
Shearman & Sterling	95.078.233	95.078.233	141.434.993	331.591.459
Auditoría externa	122.597.500	122.597.500	149.698.000	394.893.000
Perkins Cole (agente del proceso)	-	-	8.463.777	8.463.777
Impresión de documentos	-	-	10.204.607	10.204.607
	996.738.323	996.738.297	1.315.966.084	3.309.442.704
Amortización	(996.738.323)	(763.204.162)	(1.315.966.084)	(3.075.908.569)
	¢ -	233.534.135	-	233.534.135

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Marzo 2021				
	Emisión a 5 años (Vencimiento 2018)	Emisión a 10 años (Vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (Vencimiento 2021)	Total
Comisión bancos estructuradores	¢ 307.905.000	307.905.000	523.438.500	1.139.248.500
Comisión Moody's Investors Service	153.952.500	153.952.500	-	307.905.000
Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A.	7.525.814	7.525.814	-	15.051.628
RR Donelley	6.741.272	6.741.247	4.035.572	17.518.091
BNY Mellon	2.434.297	2.434.297	3.551.376	8.419.970
Moody's calificación emisor	20.383.311	20.383.311	153.952.500	194.719.122
Fitch Ratings	153.952.500	153.952.500	153.952.500	461.857.500
Milbank	90.622.600	90.622.600	121.327.261	302.572.461
Shearman & Sterling	90.740.219	90.740.219	134.981.919	316.462.357
Auditoría externa	117.003.900	117.003.900	142.867.920	376.875.720
Perkins Cole (agente del proceso)	-	-	8.077.611	8.077.611
Impresión de documentos	-	-	9.738.939	9.738.939
	<u>951.261.413</u>	<u>951.261.388</u>	<u>1.255.924.098</u>	<u>3.158.446.899</u>
Amortización	<u>(951.261.413)</u>	<u>(712.993.901)</u>	<u>(1.236.327.812)</u>	<u>(2.900.583.125)</u>
¢	<u>-</u>	<u>238.267.487</u>	<u>19.596.288</u>	<u>257.863.774</u>

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

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

		Marzo 2022		
		Software	Otros bienes intangibles	Total
<u>Costo:</u>				
Saldo al inicio del periodo	¢	34.091.302.504	42.095.559	34.133.398.063
Adiciones		557.317.929	-	557.317.929
Saldo al final del periodo		<u>34.648.620.433</u>	<u>42.095.559</u>	<u>34.690.715.992</u>
<u>Amortización acumulada:</u>				
Saldo al inicio del periodo		25.410.722.963	42.095.559	25.452.818.522
Gasto del periodo		<u>1.182.330.099</u>	<u>-</u>	<u>1.182.330.099</u>
Saldo final del periodo		<u>26.593.053.062</u>	<u>42.095.559</u>	<u>26.635.148.621</u>
Saldo neto al final del periodo	¢	<u>8.055.567.371</u>	<u>-</u>	<u>8.055.567.371</u>
		Diciembre 2021		
		Software	Otros bienes intangibles	Total
<u>Costo:</u>				
Saldo al inicio del periodo	¢	32.942.596.150	42.095.559	32.984.691.709
Adiciones		8.335.812.378	-	8.335.812.378
Retiros		(7.070.622.743)	-	(7.070.622.743)
Ajustes		<u>(116.483.281)</u>	<u>-</u>	<u>(116.483.281)</u>
Saldo al final del periodo		<u>34.091.302.504</u>	<u>42.095.559</u>	<u>34.133.398.063</u>
<u>Amortización acumulada:</u>				
Saldo al inicio del periodo		28.238.271.839	42.095.559	28.280.367.398
Gasto del periodo		4.243.757.216	-	4.243.757.216
Retiros		(7.070.622.743)	-	(7.070.622.743)
Ajustes		<u>(683.348)</u>	<u>-</u>	<u>(683.348)</u>
Saldo final del periodo		<u>25.410.722.964</u>	<u>42.095.559</u>	<u>25.452.818.523</u>
Saldo neto al final del periodo	¢	<u>8.680.579.540</u>	<u>-</u>	<u>8.680.579.540</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Marzo 2021		
		Software	Otros bienes intangibles	Total
<u>Costo:</u>				
Saldo al inicio del periodo	¢	32.942.596.150	42.095.559	32.984.691.709
Adiciones		488.707.292	-	488.707.292
Retiros		-	-	-
Ajustes		(115.468.468)	-	(115.468.468)
Saldo al final del periodo		<u>33.315.834.974</u>	<u>42.095.559</u>	<u>33.357.930.533</u>
<u>Amortización</u>				
<u>acumulada:</u>				
Saldo al inicio del periodo		28.238.271.839	42.095.559	28.280.367.398
Gasto del periodo		849.057.989	-	849.057.989
Retiros		-	-	-
Ajustes		(486.951)	-	(486.951)
Saldo final del periodo		<u>29.086.842.877</u>	<u>42.095.559</u>	<u>29.128.938.436</u>
Saldo neto al final del periodo	¢	<u>4.228.992.097</u>	<u>-</u>	<u>4.228.992.097</u>

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<i><u>Captaciones a la vista:</u></i>			
Depósitos en cuentas corrientes	¢ 2.159.042.237.491	2.280.685.115.875	1.788.279.308.545
Cheques certificados	36.531.118	81.126.362	109.727.704
Depósitos de ahorro a la vista	2.126.904.893.080	2.049.250.666.697	1.805.516.088.403
Captaciones a plazo vencidas	19.140.487.754	23.072.595.759	20.059.605.692
Otras captaciones a la vista	121.822.385	122.843.952	125.994.621
Giros y transferencias por pagar	33.562.137	194.665.191	294.693.106
Cheques de gerencia	9.277.865.400	4.616.672.412	4.072.936.029
Cobros anticipados a clientes por tarjeta de crédito	11.153.516.261	11.196.281.538	10.760.064.754
Obligaciones por fondos recibidos para fideicomisos	18.649.407	38.184.399	104.731.013
	<u>4.325.729.565.033</u>	<u>4.369.258.152.185</u>	<u>3.629.323.149.867</u>
<i><u>Captaciones a plazo:</u></i>			
Captaciones a plazo con el público	1.624.616.481.610	1.635.557.973.096	2.055.444.408.902
Otras captaciones a plazo	30.562.541.378	65.562.075.052	73.752.044.805
	<u>1.655.179.022.988</u>	<u>1.701.120.048.148</u>	<u>2.129.196.453.707</u>
Cargos financieros por pagar	24.507.036.470	27.369.847.440	32.528.244.935
	<u>¢ 6.005.415.624.491</u>	<u>6.097.748.047.773</u>	<u>5.791.047.848.509</u>

Al 31 de marzo de 2022, los depósitos en cuentas corrientes denominadas en colones devengan una tasa de interés máxima del 1,15% anual (1,15% y 1,15% anual a diciembre y marzo de 2021, respectivamente) sobre los saldos completos, una tasa de interés mínima del 0,00% anual (0,00% y 0,65% a diciembre y marzo de 2021, respectivamente) 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 (0,20% y 0,25% anual a diciembre y marzo de 2021, respectivamente), sobre los saldos completos y una tasa de interés mínima del 0,00% anual (0,00% y 0,10% a diciembre y marzo de 2021, respectivamente) a partir de un saldo de US\$ US\$1.000.

(Continúa)

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 31 de marzo, las tasas de interés anuales que devengan los certificados a plazo presentan los siguientes rangos de oscilación:

Moneda	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Colones	0,77% a 5,95%	0,77% a 5,95%	1,25% a 6,75%
US dólares	0,10% a 3,80%	0,10% a 3,80%	0,10% a 3,80%

El Banco mantiene depósitos a plazo restringidos, constituidos en garantía de ciertas operaciones de crédito. Al 31 marzo de 2022, el saldo de esos certificados de depósito a plazo mantenidos en garantía por el Banco asciende un monto de ₡82.630.109.637 (₡80.694.825.700 y ₡76.107.298.099 a diciembre y marzo de 2021, respectivamente). 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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Financiamiento para préstamos con recursos internos BCCR(i)	164.570.763.666	167.166.427.708	70.098.000.000
Financiamiento para préstamos con recursos externos (ii) ₡	125.644.412	125.644.412	125.644.412
Otras obligaciones a plazo con el BCCR	29.600.000.000	-	-
Cargos financieros por pagar	1.262.510.263	951.173.419	49.385.489
	₡ 195.558.918.341	168.243.245.539	70.273.029.901

- i. Corresponde a redención parcial de Operaciones Diferidas a Plazo.
- ii. 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 Conglomerado 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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(20) Obligaciones con entidades

Las obligaciones con entidades, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
<u>A la vista:</u>			
Cuentas corrientes de entidades financieras del país	¢ 108.023.888.875	112.128.062.548	57.267.542.103
Depósitos de ahorro de entidades financieras del país	52.224.030	46.270.767	41.498.961
Obligaciones por cheques al cobro	3.145.323.888	1.278.976.636	1.054.372.168
Captaciones a plazo vencidas	167.500.000	2.830.075	176.289.233
Cuentas corrientes y obligaciones de partes relacionadas (véase nota 8)	1.434.106.894	317.433.795	1.385.929.690
	<u>112.823.043.687</u>	<u>113.773.573.821</u>	<u>59.925.632.155</u>
<u>A plazo:</u>			
Depósitos a plazo de entidades financieras del país	83.547.138.795	82.937.788.340	113.730.138.596
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior (2)	214.145.567.328	212.580.207.605	397.950.248.289
Préstamos de entidades financieras del país (3)	-	34.352.702.356	29.414.073.347
Préstamos de entidades financieras del exterior (3)(4)	123.863.392.240	119.806.406.600	138.153.853.394
Obligaciones por derecho de uso - bienes recibidos en arrendamiento (1)	35.214.772.371	35.041.666.758	35.416.920.598
Obligaciones con entidades financieras relacionadas (véase nota 8)	271.812.000	270.812.000	372.212.000
Obligaciones por operaciones diferidas de liquidez	7.445.000.000	-	-
Doctos para pagar financiamiento BNCR	33.549.764.294	-	-
Obligaciones con recursos del Fondo de Crédito para el Desarrollo (FCD)	185.652.284.349	186.762.911.685	157.729.455.514
	<u>683.689.731.377</u>	<u>671.752.495.344</u>	<u>872.766.901.738</u>
(Comisiones diferidas por cartera de crédito propia)	<u>(177.238.757)</u>	<u>(51.811.794)</u>	<u>(163.611.738)</u>
	<u>(177.238.757)</u>	<u>(51.811.794)</u>	<u>(163.611.738)</u>
Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda extranjera	50.060.992	46.267.755	37.787.493
Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda nacional	371.695.433	406.806.450	524.071.484
Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del exterior (3)(4)	2.180.437.837	517.859.705	2.065.724.952
Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del país (3)	43.700.711	42.198.364	62.119.647
Cargos por pagar por depósitos a plazo de entidades financieras del exterior (2)	5.561.268.770	2.151.646.656	9.996.849.820
	<u>8.207.163.743</u>	<u>3.164.778.930</u>	<u>12.686.553.396</u>
¢	<u>804.542.700.050</u>	<u>788.639.036.301</u>	<u>945.215.475.551</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(1) Pasivos por arrendamientos

Al 31 marzo de 2022, el saldo de los pasivos por arrendamiento a largo plazo y su porción circulante corresponde al monto de ₡5.768.061.909 y USD\$ 44.141.374 para un total colonizado de ₡35.214.772.504 (₡66.112.557.694 y US\$44.833.954 para un total colonizado de ₡35.041.666.7588 y ₡6.655.398.288 y US\$ 46.705.188 para un total colonizado de ₡35.416.920.597 para diciembre y marzo de 2021, respectivamente) considerando el tipo de cambio contable de ₡667,10 (₡645,25 y ₡615,81 para diciembre y marzo de 2021, respectivamente)

Las operaciones de arrendamiento se detallan de la siguiente manera:

	Marzo 2022			Marzo 2021		
	Cantidad	Tasas	Vencimientos	Cantidad	Tasas	Vencimientos
En colones	17	5,56 % y 15,00% anual	2022 y 2041	15	11,80% y 13,63% anual	2022 y 2042
	58	3.57% y 8,85% anual	2022 y 2040	60	8,80% y 8,85% anual	2021 y 2041
En dólares	75			75		

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

		Marzo 2022		
		Pagos mínimos futuros de arrendamiento	Interés	Valor presente de los pagos mínimos arrendamiento
Menos de un año	₡	5.347.895.528	3.273.658.027	2.074.241.984
Entre uno y cinco años		24.811.445.130	13.302.130.834	11.509.336.711
Más de cinco años		30.770.242.672	9.145.125.742	21.625.152.493
	₡	<u>60.929.583.330</u>	<u>25.720.914.603</u>	<u>35.208.731.188</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Diciembre 2021			
	Pagos mínimos futuros de arrendamiento	Interés	Valor presente de los pagos mínimos arrendamiento
Menos de un año	¢ 5.294.140.912	3.276.617.057	2.017.523.885
Entre uno y cinco años	24.551.213.056	13.368.930.934	11.182.282.122
Más de cinco años	31.295.162.764	9.453.301.983	21.841.860.781
	¢ <u>61.140.516.732</u>	<u>26.098.849.974</u>	<u>35.041.666.758</u>
Marzo 2021			
	Pagos mínimos futuros de arrendamiento	Interés	Valor presente de los pagos mínimos arrendamiento
Menos de un año	¢ 5.201.884.430	3.340.152.131	1.861.736.441
Entre uno y cinco años	24.111.632.562	13.910.874.493	10.200.778.796
Más de cinco años	34.505.867.790	11.151.499.868	23.354.404.968
	¢ <u>63.819.384.781</u>	<u>28.402.526.492</u>	<u>35.416.920.205</u>

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

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Saldo al 1 de enero 2022	¢ 35.041.666.758	36.527.027.410	36.527.027.411
Adquisición de obligaciones		159.720.303	12.610.990
Cancelaciones o retiros	(43.502.329)	(467.870.644)	(457.570.020)
Ajustes	(263.187.029)	(569.367.591)	(138.945.443)
Pago de obligaciones	<u>(485.453.024)</u>	<u>(1.875.696.458)</u>	<u>(456.074.171)</u>
Cambios por flujo de efectivo de financiamiento	34.249.524.376	33.773.813.020	-
Diferencial cambiario	<u>959.206.812</u>	<u>1.267.853.738</u>	<u>(70.128.169)</u>
Saldo al 31 de Marzo de 2022	¢ <u>35.208.731.188</u>	<u>35.041.666.758</u>	<u>35.416.920.598</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

Fecha de emisión	Valor nominal	Características
01/11/2013	US\$500 millones	<ul style="list-style-type: none"> • Valor transado: 99,072% • Plazo: 10 años • Tasa de interés: 6,250% por cupón
25/04/2016	US\$500 millones	<ul style="list-style-type: none"> • Valor transado: 99,68% • Plazo: 5 años • Tasa de interés: 5,875% por cupón
25/11/2020	US\$10 millones	<ul style="list-style-type: none"> • Valor transado: 100% • Plazo: 3 años • Tasa de interés: 2,85% por cupón
05/01/2021	US\$40 millones	<ul style="list-style-type: none"> • Valor transado: 100% • Plazo: 3 años • Tasa de interés: 2,85% por cupón

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

	Marzo 2022	
	Emisión a 10 años (vencimiento 2023)	Total
Emisión	¢ 211.570.949.867	211.570.949.867
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales	1.009.831.511	1.009.831.511
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones	1.564.785.950	1.564.785.950
	214.145.567.328	214.145.567.328
Cargos financieros por pagar	5.561.268.770	5.561.268.770
	¢ 219.706.836.098	219.706.836.098

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Diciembre 2021			
		Emisión a 10 años (vencimiento 2023)	Total
Emisión	¢	204.641.216.312	204.641.216.312
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales		6.491.805.120	6.491.805.120
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones		1.447.186.174	1.447.186.174
		212.580.207.605	212.580.207.605
Cargos financieros por pagar		2.151.646.656	2.151.646.656
	¢	214.731.854.261	214.731.854.261

Marzo 2021				
		Emisión a 10 años (vencimiento 2023)	Emisión a 5 años (vencimiento 2021)	Total
Emisión	¢	195.304.312.153	190.412.984.362	385.717.296.515
Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales		10.610.314.772	(197.911.376)	10.412.403.396
Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones		1.228.202.815	592.345.563	1.820.548.378
		207.142.829.740	190.807.418.549	397.950.248.289
Cargos financieros por pagar		5.133.690.483	4.863.159.337	9.996.849.820
		212.276.520.223	195.670.577.886	407.947.098.109

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

		Marzo 2022		
		Del país	Del exterior	Total
De uno a dos años	:	43.700.712	74.911.518.444	74.955.219.156
De tres a cinco años		2.673.333.961	-	2.673.333.961
Más de cinco años		30.876.430.332	51.132.311.633	82.008.741.965
	:	<u>33.593.465.005</u>	<u>126.043.830.077</u>	<u>159.637.295.083</u>
		Diciembre 2021		
		Del país	Del exterior	Total
De uno a dos años	¢	42.198.364	71.930.516.305	71.972.714.669
De tres a cinco años		2.815.619.439	-	2.815.619.439
Más de cinco años		31.537.082.917	48.393.750.000	79.930.832.917
	¢	<u>34.394.900.720</u>	<u>120.324.266.305</u>	<u>154.719.167.025</u>
		Marzo 2021		
		Del país	Del exterior	Total
Menos de un año	:	-	20.633.160.715	20.633.160.715
De tres a cinco años		-	72.385.415.042	72.385.415.042
Más de cinco años		29.601.837.406	47.201.002.589	76.802.839.995
	:	<u>29.601.837.406</u>	<u>140.219.578.346</u>	<u>169.821.415.752</u>

(4) Al 31 de marzo de 2022, los préstamos por pagar con entidades financieras del exterior devengan intereses que oscilan entre 2,84% y 6,65% anual (2,84% y 6,65% anual y 2,60% y 6,65% anual a diciembre y marzo de 2021, respectivamente.

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:

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Saldo al inicio del periodo	¢ 119.806.406.600	144.435.457.141	144.435.457.141
Nuevas obligaciones con entidades financieras	-	32.192.000.006	24.692.000.000
Pago de obligaciones con entidades financieras	-	(27.887.555.495)	(1.225.256.449)
Efecto por diferencias de cambio	4.056.985.640	5.419.207.304	(334.273.951)
Cambios por flujos de efectivo de financiamiento	4.056.985.640	5.431.560.505	23.132.469.600
Saldo al final del periodo	¢ 123.863.392.240	154.159.108.956	167.567.926.741

(21) Impuesto sobre la renta

De acuerdo con la Ley del Impuesto sobre la Renta, el Banco debe presentar sus declaraciones cada año. Al 31 de diciembre, se presenta como sigue:

a) Impuesto sobre la renta del año

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, el gasto por impuesto sobre la renta, se detalla como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
<u>Impuesto sobre la renta corriente</u>		
Gasto por impuesto sobre la renta corriente del periodo	¢ 5.785.761.315	4.344.864.250
Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores	3.547.309.483	3.547.309.483
	<u>9.333.070.798</u>	<u>7.892.173.733</u>
<u>Impuesto sobre la renta diferido:</u>		
Gasto por impuesto sobre la renta diferido	275.794.586	399.537.585
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	(498.294.643)	(378.042.043)
Gasto por impuesto sobre la renta diferido, neto	(222.500.057)	21.495.542
Gasto por impuesto sobre la renta, neto	¢ <u>9.110.570.741</u>	<u>7.913.669.275</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Por el periodo terminado el 31 de marzo, 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:

		Marzo 2022		Marzo 2021	
Utilidad antes de impuestos	¢	22.755.887.291		18.447.269.698	
<i>Mas (menos) el efecto impositivo de:</i>					
Gastos no deducibles		7.959.808.892	41%	2.489.430.379	17%
Gastos deducibles		(2.865.402.793)	15%	(2.691.232.465)	19%
Ingresos no gravables		(8.586.860.813)	45%	(3.762.586.779)	26%
Ingresos gravables		22.438.477	0%	-	
Base imponible		19.285.871.054		14.482.880.833	
Tasa de impuesto		30%		30%	
Gasto por impuesto sobre la renta		5.785.761.315		4.344.864.250	
Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores		3.547.309.483		3.547.309.483	
Gasto por impuesto sobre la renta diferido		275.794.586		399.537.585	
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido		(498.294.643)		(378.042.043)	
Gasto por impuesto sobre la renta Diferido, neto	¢	(222.500.057)		21.495.542	
Gasto por impuesto sobre la renta, neto		9.110.570.741		7.913.669.275	

b) *Impuesto sobre la renta diferido*

El detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido se detalla como sigue:

		Marzo 2022		
		Activos	Pasivos	Neto
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢			
Derecho de uso		1.954.275.525	-	1.954.275.525
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones		-	(1.580.882.107)	(1.580.882.107)
Revaluación de inmuebles		-	(8.781.569.881)	(8.781.569.881)
Base fiscal de inmuebles mobiliario y equipo		-	(4.862.129.614)	(4.862.129.614)
	¢	1.954.275.525	(15.224.581.602)	(13.270.306.077)

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Diciembre 2021			
	Activos	Pasivos	Neto
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢ 351.515.796	-	351.515.796
Derecho de uso	1.608.334.393	-	1.608.334.393
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	-	(3.429.452.240)	(3.429.452.240)
Revaluación de inmuebles	-	(8.836.563.018)	(8.836.563.018)
Base fiscal de inmuebles mobiliario y equipo	-	(4.738.688.539)	(4.738.688.539)
	<u>¢ 1.959.850.189</u>	<u>(17.004.703.797)</u>	<u>(15.044.853.608)</u>
Marzo 2021			
	Activos	Pasivos	Neto
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢ 267.041.349	-	267.041.349
Derecho de uso	996.810.755	-	996.810.755
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones	-	(3.179.471.634)	(3.179.471.634)
Revaluación de inmuebles	-	(8.987.877.283)	(8.987.877.283)
Base fiscal de inmuebles mobiliario y equipo	-	(3.805.661.782)	(3.805.661.782)
	<u>¢ 1.263.852.104</u>	<u>(15.973.010.699)</u>	<u>(14.709.158.595)</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido se detalla como sigue:

		Diciembre 2021	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	Marzo 2022
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢	351.515.796	-	(351.515.796)	-
Derecho de uso		1.608.334.393	(152.353.511)	498.294.643	1.954.275.525
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones		(3.429.452.240)	-	1.848.570.132	(1.580.882.108)
Revaluación de inmuebles		(8.836.563.017)	-	54.993.137	(8.781.569.880)
Base fiscal de inmobiliario y equipo		(4.738.688.539)	(123.441.075)	-	(4.862.129.614)
	¢	<u>(15.044.853.607)</u>	<u>(275.794.586)</u>	<u>2.050.342.116</u>	<u>(13.270.306.077)</u>
		Diciembre 2020	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	Diciembre 2021
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢	350.613.516	-	902.280	351.515.796
Derecho de uso		951.800.756	-	656.533.637	1.608.334.393
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones		(2.521.703.758)	-	(907.748.482)	(3.429.452.240)
Revaluación de inmuebles		(9.036.119.130)	-	199.556.113	(8.836.563.017)
Base fiscal de inmobiliario y equipo		(3.739.156.241)	(345.275.292)	(654.257.006)	(4.738.688.539)
	¢	<u>(13.994.564.857)</u>	<u>(345.275.292)</u>	<u>7.789.184.381</u>	<u>(15.044.853.608)</u>
		Diciembre 2020	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	Marzo 2021
Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones	¢	350.613.516	-	(83.572.167)	267.041.349
Derecho de uso		951.800.756	-	45.099.996	996.810.755
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones		(2.521.703.758)	-	(657.767.876)	(3.179.471.634)
Revaluación de inmuebles		(17.530.316.970)	-	8.542.439.687	(8.987.877.283)
Base fiscal de inmobiliario y equipo		(3.739.156.241)	(345.275.292)	278.769.751	(3.805.661.782)
	¢	<u>(22.488.762.697)</u>	<u>(345.275.292)</u>	<u>8.124.879.391</u>	<u>(14.709.158.595)</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

Al 31 marzo de 2022, el Banco no ha reconocido un pasivo por impuesto de renta diferido por ¢6.165.477.295 (¢3.226.273.002 y ¢3.387.073.002 para diciembre y marzo 2021, respectivamente) 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 2021, y la que se presentará correspondiente al año 2022.

(22) Provisiones

Las provisiones, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Prestaciones legales	¢ 298.388.343	330.973.577	301.549.705
Litigios legales	8.038.455.555	7.917.746.644	6.901.959.271
Cuentas corrientes y de ahorro			
liquidadas	799.520.378	777.866.680	754.019.347
Comisiones de los gestores	6.428.676.967	6.428.676.967	9.981.250.991
Variación Metodología R.I.V.M.	490.003.103	490.003.103	490.003.103
Traslado de cargos	4.714.347.682	4.714.347.682	4.225.446.524
Otros	650.531.713	670.225.203	221.631.391
	¢ 21.419.923.741	21.329.839.856	22.875.860.332

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El movimiento de las provisiones se detalla, como sigue:

Marzo2021				
	Prestaciones legales	Litigios	Otros	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2020	¢ 284.090.167	6.831.546.344	21.352.116.269	28.467.752.780
Incremento en la provisión	17.459.538	182.341.387	1.260.007.862	1.459.808.787
Provisión utilizada	-	(111.928.460)	(6.934.450.242)	(7.046.378.702)
Disminución de la provisión	-	-	(5.322.533)	(5.322.533)
Saldos al 31 de marzo de 2021	¢ 301.549.705	6.901.959.271	15.672.351.356	22.875.860.332
Diciembre2021				
	Prestaciones legales	Litigios	Otros	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2020	¢ 284.090.167	6.831.546.344	21.352.116.269	28.467.752.780
Incremento en la provisión	120.315.489	1.356.255.887	5.092.180.705	6.568.752.081
Provisión utilizada	(452.846)	(270.055.587)	(13.310.982.233)	(13.581.490.666)
Disminución de la provisión	(72.979.233)	-	(52.195.106)	(125.174.339)
Saldos al 31 de diciembre de 2021	¢ 330.973.577	7.917.746.644	13.081.119.635	21.329.839.856
Marzo 2022				
	Prestaciones legales	Litigios	Otros	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2021	¢ 330.973.577	7.917.746.644	13.081.119.635	21.329.839.856
Incremento en la provisión	2.637.545	132.219.477	967.000.393	1.101.857.415
Provisión utilizada	(1.744.841)	(11.510.566)	(964.797.586)	(978.052.993)
Disminución de la provisión	(33.477.938)	-	(242.599)	(33.720.537)
Saldos al 31 de marzo de 2022	¢ 298.388.343	8.038.455.555	13.083.079.843	21.419.923.741

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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		
		Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Ordinario colones	¢	19.796.198.474	18.649.213.593	18.532.791.559	4.408.253.921	4.414.045.298	4.194.956.889
Ordinario US dólares		138.263.892.098	135.030.173.609	134.098.897.024	3.051.062.598	2.920.760.287	2.216.734.582
Penal colones		1.020.877.223	1.020.877.223	1.020.877.223	579.139.036	-	-
Laboral colones		879.064.572	879.064.573	879.064.573	-	582.941.059	490.267.800
	¢	<u>159.960.032.367</u>	<u>155.579.328.998</u>	<u>154.531.630.379</u>	<u>8.038.455.555</u>	<u>7.917.746.644</u>	<u>6.901.959.271</u>

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Honorarios por pagar	¢ 12.680.040	8.845.876	3.496.929
Acreedores por adquisición de bienes y servicios	5.105.393.718	5.355.559.161	5.092.284.206
Impuesto de la renta corriente por pagar	5.785.761.315	13.597.037.026	4.344.864.250
Impuesto valor agregado	64.534.922	137.495.130	85.953.228
Aportaciones patronales por pagar	8.335.205.366	9.968.942.445	6.868.123.018
Retenciones por orden judicial	3.889.158.918	3.863.009.441	3.594.692.823
Impuestos retenidos por pagar	1.680.367.485	2.153.423.360	2.363.137.042
Aportaciones laborales retenidas por pagar	703.853.710	738.916.203	965.239.970
Otras retenciones a terceros por pagar	85.214.113	6.999.013	153.528.711
Remuneraciones por pagar	12.202.138.436	15.930.916.346	6.845.326.713
Participaciones sobre resultados por pagar	12.047.813.153	15.750.985.266	7.144.388.955
Operaciones sujetas a compensación	202.750.597	339.051.671	91.148.109
Vacaciones acumuladas por pagar	5.046.824.224	4.803.113.288	4.438.386.124
Aguinaldo acumulado por pagar	3.553.986.405	1.833.586.655	3.144.913.024
Cuentas por pagar bienes adjudicados	202.213.730	142.060.903	212.440.607
Depósitos provisionales para el pago de primas	2.611.609.228	2.106.711.540	2.744.527.143
Contratación directa proveeduría varias	655.723.811	669.279.588	-
Procesos pendientes de venta de bienes	-	-	1.289.356.178
Operaciones Internacionales	455.921.011	-	-
Cuota organismos internacionales	525.225.000	-	450.500.000
Bienes Inmuebles	683.649.268	-	-
Cuentas por pagar clientes (1)	-	21.165.923	-
Sumas recibidas por ventas parciales de bienes adjudicados	513.538.735	525.977.790	-
Aparto para cancelación de factura cobro Billing MC	1.754.756.538	-	-
Garantías SICOP	1.488.035.205	1.598.166.821	1.354.595.009
Asignación para diferencias de caja	-	574.083.215	-
Cancelación Master Card y Visa	-	1.706.268.154	-
Otros acreedores varios	1.925.973.799	2.940.550.055	3.220.884.954
Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura (véase nota 11)	52.788.957	14.185.350	3.261.989
¢	<u>69.585.117.684</u>	<u>84.786.330.220</u>	<u>54.411.048.982</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.

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(24) Otros pasivos

Los otros pasivos se detallan como sigue:

	<u>Marzo 2022</u>	<u>Diciembre 2021</u>	<u>Marzo 2021</u>
<i><u>Ingresos diferidos:</u></i>			
Comisiones diferidas por administración de fideicomisos	¢ <u>110.256.453</u>	<u>88.200.061</u>	<u>79.422.254</u>
	<u>110.256.453</u>	<u>88.200.061</u>	<u>79.422.254</u>
<i><u>Operaciones pendientes de imputación:</u></i>			
Operaciones por liquidar	3.056.699.630	16.752.239.574	2.136.122.856
Otras operaciones pendientes de imputación	<u>12.761.722.563</u>	<u>10.135.704.410</u>	<u>12.552.261.489</u>
	<u>15.818.422.193</u>	<u>26.887.943.984</u>	<u>14.688.384.345</u>
¢	<u><u>15.928.678.646</u></u>	<u><u>26.976.144.045</u></u>	<u><u>14.767.806.599</u></u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(26) Patrimonio

(a) Capital social

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

		Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Capital según Ley No 1644	¢	144.618.072.265	144.618.072.265	144.618.072.265
Por bonos de capitalización bancaria		27.618.957.837	27.618.957.837	27.618.957.837
	¢	<u>172.237.030.102</u>	<u>172.237.030.102</u>	<u>172.237.030.102</u>

(b) Reservas patrimoniales

El saldo de las reservas patrimoniales se detalla a continuación:

		Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Reserva legal	¢	366.290.915.456	343.173.824.949	343.171.661.109
Reserva regulatoria de bienes adjudicados		3.892.824.791	3.248.004.049	1.794.071.197
Exceso de reserva regulatoria de crédito		6.142.339.487	7.124.739.246	8.530.959.087
Provisión dinámica regulatoria		11.538.770.290	11.190.669.854	11.830.177.919
	¢	<u>387.864.850.024</u>	<u>364.737.238.098</u>	<u>365.326.869.312</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(c) Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo

Al 31 de marzo de 2022, la separación de las utilidades del Banco para la constitución del patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo asciende a ¢44.436.595.670 (¢41.687.504.022 y ¢41.687.504.022 a diciembre y marzo de 2021, respectivamente).

(27) Cuentas contingentes

El Banco mantiene compromisos y contingencias fuera del Estado de situación financiera separado, que resultan del curso normal de sus operaciones y los cuales involucran elementos de riesgo crediticio y de liquidez. Los montos nominales de las operaciones de derivados cambiarios los cuales, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Garantías de cumplimiento	¢ 44.878.384.566	42.618.377.673	42.640.522.315
Garantías de participación	1.761.248.068	2.180.865.597	3.196.759.297
Otras garantías	-	445.367.225	531.684.787
Cartas de crédito	4.243.242.038	4.124.817.367	5.813.036.440
Créditos pendientes de desembolsar	124.833.348	124.833.348	130.921.240
	<u>51.007.708.020</u>	<u>49.494.261.210</u>	<u>52.312.924.079</u>
Líneas de crédito de utilización automática	314.033.394.607	293.974.025.045	278.175.266.470
Otras contingencias-no crediticias	83.658.102	83.658.103	83.658.102
Otras contingencias-litigios y demandas pendientes (véase nota 47)	<u>159.960.032.367</u>	<u>155.579.328.998</u>	<u>154.531.630.379</u>
	<u>474.077.085.076</u>	<u>449.637.012.146</u>	<u>432.790.554.951</u>
Ventas a futuro de divisas, operaciones diferentes de cobertura	-	-	1.114.616.100
¢	<u>525.084.793.096</u>	<u>499.131.273.356</u>	<u>486.218.095.130</u>

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 utilidades son a la vista y emitidas y confirmadas por cuenta de bancos corresponsales, y su pago es inmediato.

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

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 marzo de 2022, 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	Testamentario	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	¢ 197.738.260	10.039.423	12.898.230	200	6.621	-	-	16.411	-	20.507.784.654	5.593	20.728.489.392
Inversiones en instrumentos financieros	220.470.728.258	9.352.104.139	-	2.353.311.937.746	4.069.531.807	-	2.530.514	68.240.967	-	283.388.895	680.969	2.587.559.143.295
Cartera de crédito	3.825.651.649	-	1.093.516.442	-	-	-	-	-	-	-	-	4.919.168.091
Cuentas y productos por cobrar	153.936.838.175	29.102.911.670	1.988.613.188	85.221.689	2.702.269	-	-	188.792.088	-	-	241.116	185.305.320.195
Bienes realizables	145.614.246	-	5.900.257	-	-	-	-	-	-	-	-	151.514.503
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	4.595.000.000	24.308.710	164.000	-	-	25.206.000	609.425.156	4.740.000	5.258.843.866
Inmuebles, mobiliario y equipo	741.181.018	29.703.724.351	-	120.810.868.028	878.546.947	-	-	8.719.375.327	-	-	3.004.248.009	163.857.943.680
Otros activos	23.023.907.896	206.848.760	1.262	235.000.000	9.801.159	-	-	728.546	-	5.584.405.816	1.674.505.317	30.735.198.756
¢	402.341.659.502	68.375.628.343	3.100.929.379	2.479.038.027.663	4.984.897.513	164.000	2.530.514	8.977.153.339	25.206.000	26.985.004.521	4.684.421.004	2.998.515.621.778

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 diciembre 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	Testamentario	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	Administración de Preventas	Garantía y custodia de acciones	Total
<i>Activos de los fideicomisos</i>													
Disponibilidades	¢ 180.811.647	9.725.684	13.547.026	-	18.544	-	-	758.785	-	20.022.675.423	1.290.500	5.593	20.228.833.202
Inversiones en instrumentos financieros	248.428.363.414	8.574.990.950	-	2.328.906.164.576	4.005.247.820	-	2.520.765	104.641.328	-	245.395.006	-	657.852	2.590.267.981.711
Cartera de crédito	3.376.455.012	-	1.102.694.752	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.479.149.764
Cuentas y productos por cobrar	149.198.351.969	29.135.410.270	1.959.416.934	67.511.266	183.780	-	-	176.186.093	-	-	-	241.116	180.537.301.428
Bienes realizables	115.090.752	-	6.779.434	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121.870.186
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	4.595.000.000	24.306.525	164.000	-	-	25.206.000	589.464.221	-	4.740.000	5.238.880.746
Inmuebles, mobiliario y equipo	752.822.519	27.113.866.007	-	122.026.030.187	662.837.677	-	-	8.719.375.327	-	-	-	3.004.248.009	162.279.179.726
Otros activos	22.370.111.737	2.796.050.506	1.262	235.000.000	6.847.664	-	-	799.362	-	4.513.506.224	-	1.674.505.320	31.596.822.075
¢	424.422.007.050	67.630.043.417	3.082.439.408	2.455.829.706.029	4.699.442.010	164.000	2.520.765	9.001.760.895	25.206.000	25.371.040.874	1.290.500	4.684.397.890	2.994.750.018.838

(Continúa)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo 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	223.415.520	12.625.492	17.587.361	-	-	-	-	99.032.223	-	19.135.100.315	-	19.487.760.911
Inversiones en instrumentos financieros	253.904.394.371	9.015.544.290	-	1.645.382.511.657	3.946.189.780	-	2.488.742	99.369.011	-	20.418.979	623.279	1.912.371.540.109
Cartera de crédito	3.206.847.792	-	1.321.840.333	-	-	-	-	-	-	-	-	4.528.688.125
Cuentas y productos por cobrar	125.360.451.256	28.760.938.776	1.873.351.302	51.150.508	-	-	-	152.197.070	-	-	453.199	156.198.542.111
Bienes realizables	141.382.781	-	9.465.809	-	-	-	-	-	-	-	-	150.848.590
Participación en el capital de otras empresas	-	-	-	200.000.000	23.381.581	176.000	-	-	36.000	-	4.740.000	228.333.581
Inmuebles, mobiliario y equipo	801.047.029	60.639.497.446	-	117.344.920.072	521.101.270	-	-	8.719.375.327	-	-	3.004.248.009	191.030.189.153
Otros activos	25.595.851.734	814.037.851	-	235.000.000	8.986.598	-	-	-	-	4.325.312.525	1.674.504.726	32.653.693.434
	409.233.390.483	99.242.643.855	3.222.244.805	1.763.213.582.237	4.499.659.229	176.000	2.488.742	9.069.973.631	36.000	23.480.831.819	4.684.569.213	2.316.649.596.014

(Continúa)

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:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Garantías prendarias	¢ 1.146.311.602	943.997.162	207.132.618
Garantías sobre instrumentos financieros	-	-	22.626.707
Otras garantías recibidas en poder de la entidad	7.758.537.962.603	7.425.158.370.323	6.333.889.951.803
Líneas de créditos otorgadas pendientes de utilización	387.949.970.680	397.631.709.645	383.089.286.019
Créditos pendientes por desembolsar	144.043.839.067	147.964.508.341	174.315.522.339
Sobregiros pendientes de utilización	65.653.076	60.701.458	55.750.203
Créditos liquidados	457.855.133.205	415.127.217.926	345.323.658.338
Otras cuentas por cobrar liquidadas	21.900.851.748	20.675.349.825	15.083.395.807
Productos por cobrar liquidadas	40.765.493.749	38.305.871.616	31.806.060.808
Productos en suspenso de cartera de crédito	36.452.950.658	35.790.789.103	32.401.432.900
Documentos de respaldo en poder de la entidad	9.003.235	9.004.104	2.572
Valores emitidos por colocar	34.444.000.000	34.444.000.000	6.248.000.000
Cartas de crédito notificadas	5.327.313.785	5.257.203.839	3.865.858.306
Valor nocional sujeto a operaciones a futuro de tasas de interés (véase nota 11)	219.356.489.100	216.430.400.250	403.491.644.010
Reversiones efectuadas a cuentas de ingresos en el periodo	6.120.504.431	50.805.600.120	30.789.263.982
Reversiones efectuadas a cuentas de gastos en el periodo	9.967.376.638	89.622.428.300	52.976.645.521
Gastos no deducibles	23.231.315.038	23.231.315.038	12.389.918.809
Ingresos no gravables	28.031.902.872	28.031.902.872	13.624.603.217
Otras cuentas de registro	211.699.847.441	229.014.010.794	210.699.046.997
	<u>9.386.905.918.928</u>	<u>9.158.504.380.716</u>	<u>8.050.279.800.956</u>
Cuentas de orden por cuenta de terceros deudoras	1.749.697.333.393	1.742.711.823.628	1.554.980.349.938
Cuentas de orden deudoras por cuenta propia por actividad de custodia	629.778.235.500	647.586.882.558	739.742.861.263
Cuentas de orden deudoras por cuenta de terceros por actividad de custodia	<u>16.108.496.363.259</u>	<u>15.375.290.853.495</u>	<u>13.337.555.960.232</u>
¢	<u>27.874.877.851.080</u>	<u>26.924.093.940.397</u>	<u>23.682.558.972.389</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(30) Ingresos por instrumentos financieros

Por el periodo de tres meses terminado el 31 marzo, los ingresos por instrumentos financieros, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
<u>Disponibilidades:</u>		
Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades del exterior	¢ 302.295.716	192.246.171
	<u>302.295.716</u>	<u>192.246.171</u>
<u>Instrumentos financieros:</u>		
Inversiones al valor razonable con cambios en resultados	48.343.814	56.945.012
Inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	6.624.256.233	9.040.824.925
Inversiones al costo amortizado	4.790.811.838	5.239.355.250
Inversiones en valores, vencidos y restringidos	168.471.642	111.560.303
	<u>11.631.883.527</u>	<u>14.448.685.490</u>
	¢ <u>11.934.179.243</u>	<u>14.640.931.661</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(31) Ingresos por cartera de crédito

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los ingresos por cartera de crédito, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
<i><u>Créditos vigentes:</u></i>		
Productos por créditos de personas físicas	₡ 30.800.331.126	38.217.629.018
Productos por créditos de Sistema de Banca de Desarrollo	817.863.568	1.292.917.394
Productos por créditos - Empresarial	9.174.460.538	15.246.438.401
Productos por créditos - Corporativo	17.062.200.185	17.901.648.466
Productos por créditos – Sector público	3.061.317.998	2.315.445.867
Productos por créditos – Sector financiero	990.639.785	1.415.099.205
	<u>61.906.813.200</u>	<u>76.389.178.351</u>
<i><u>Créditos vencidos y en cobro judicial:</u></i>		
Productos por créditos vencidos – Personas Físicas	2.757.067.995	6.419.331.257
Productos por créditos vencidos de Sistema de Banca de Desarrollo	69.164.923	167.745.417
Productos por créditos vencidos – Empresarial	702.674.415	4.106.289.566
Productos por créditos vencidos – Corporativo	722.953.859	481.232.704
Productos por créditos vencidos – Sector Público	8.321.374	52.410.507
Productos por créditos vencidos – Sector Financiero	2.387	328.112
Productos por créditos en cobro judicial	22.025.920.705	1.819.906.575
Amortización de la comisión neta de los costos directos incrementales asociados a créditos	258.650.328	261.964.663
	<u>26.544.755.986</u>	<u>13.309.208.801</u>
	<u>₡ 88.451.569.186</u>	<u>89.698.387.152</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(32) Otros ingresos financieros

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los otros ingresos financieros se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Comisiones por cartas de crédito	¢ 4.048.219	3.675.470
Comisiones por garantías otorgadas	95.874.591	195.514.073
Comisiones por líneas de crédito	2.188	-
Ganancia en la negociación de instrumentos financieros	42.810.916	110.450.127
Ganancia en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable	5.525.847.934	2.082.919.328
Otros ingresos financieros diversos	690.987.200	744.196.136
	¢ <u>6.359.571.048</u>	<u>3.136.755.134</u>

(33) Gastos financieros por obligaciones con el público

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos financieros por obligaciones con el público, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Captaciones a la vista	¢ 9.740.911.782	9.881.091.947
Captaciones a plazo	14.374.561.054	23.165.174.604
	¢ <u>24.115.472.836</u>	<u>33.046.266.551</u>

(34) Gastos financieros por obligaciones con entidades financieras

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos financieros por obligaciones con entidades financieras, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Obligaciones a la vista con entidades financieras	¢ 458.257.034	381.742.793
Obligaciones a plazo con entidades financieras	7.521.174.360	10.113.259.657
	¢ <u>7.979.431.394</u>	<u>10.495.002.450</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(35) Otros gastos financieros

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, la partida de otros gastos financieros, se detalla como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Comisiones por cartas de crédito obtenidas	¢ 57.234.244	54.592.446
Pérdida en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable en exposición a tasas de interés	59.890	215.004.603
Otros gastos financieros diversos	171.988.059	152.188.756
	¢ 229.282.193	421.785.805

(36) Gastos por estimación de deterioro de activos

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos por estimación de deterioro de activos detallan así:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Estimación de deterioro e incobrabilidad de cartera de créditos (véase nota 12)	¢ 19.537.082.745	16.850.882.006
Estimación de deterioro e incobrables de otras cuentas por cobrar (véase nota 13)	218.406.813	210.679.781
Estimación de deterioro e incobrables de cartera de créditos contingente (véase nota 12)	300.000.000	-
Estimación genérica y contra cíclica para cartera de crédito	1.200.000.000	100.000.000
Estimación genérica y contra cíclica para créditos contingentes (véase nota 12)	-	100.000.000
Estimación de deterioro de inversiones al valor razonable con cambios en el otro resultado integral	-	991.686.819
Estimación de deterioro de instrumentos financieros a costo amortizado	203.557.123	358.189.949
Estimación de deterioro de operaciones con instrumentos financieros derivados	6.234	12.542
	¢ 21.459.052.915	18.611.451.096

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los ingresos por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Recuperaciones de créditos castigados	¢ 6.067.722.203	2.365.182.613
Recuperaciones de cuentas por cobrar castigadas	841.503	693.159
Disminución de cartera de créditos (véase nota 12)	81.428	-
Disminución de estimaciones de otras cuentas por cobrar (véase nota 13)	135.093.874	223.931.665
Disminución de estimación de inversiones en instrumentos financieros.	556.745.150	1.683.869.951
	¢ 6.760.484.158	4.273.677.388

(38) Ingresos por comisión de servicios

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los ingresos de operación por comisiones por servicios, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Giros y transferencias	¢ 2.828.533.948	2.360.323.781
Certificación de cheques	529.352	911.314
Fideicomisos	530.964.453	452.021.111
Custodias	519.111.259	445.989.239
Mandatos	6.240	14.214
Cobranzas	5.590.689	4.947.565
Tarjetas de crédito	17.176.329.788	13.538.589.627
Servicios administrativos	1.231.653.821	1.047.377.253
Colocación de seguros	232.966.629	148.710.017
Operaciones con partes relacionadas	229.990.890	182.447.797
Comisión otros afiliados convenios	3.355.913.003	3.102.923.552
Intercambio local servibanca	6.450.910.379	5.236.496.257
Otras comisiones	2.651.422.864	1.934.560.710
	¢ 35.213.923.315	28.455.312.438

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(39) Otros ingresos operativos

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los otros ingresos operativos se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Recuperación de gastos (1)	¢ 435.124.734	1.183.191.788
Valuación neta de otros activos (véase nota 6)	40.394.855	9.980.921
Otros ingresos por cuentas por cobrar	212.637	340.469
Por liquidación cuentas de ahorros	-	-
Por cobros administrativos PMEP	-	277.529.018
Liquidación CDP por no retiro	138.911.740	230.388.841
Liquidación de cheques	-	-
Retenciones a proveedores	91.912.733	-
Liquidación de remanentes operaciones en reserva	113.718.209	-
Comisión por tarjetas	134.714.170	-
Otros ingresos operativos	278.270.928	483.493.204
Disminución de provisiones	33.720.537	5.322.533
	¢ <u>1.266.980.543</u>	<u>2.190.246.774</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 tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos por bienes realizables se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Valores inmuebles y otros bienes adquiridos en recuperación de créditos	¢ 7.496.325	212.205.279
Pérdida en venta de bienes adjudicados en remate judicial	2.105.133.351	716.515.216
Administración de bienes recibidos en dación de pago	6.065.913	6.924.865
Administración de bienes adjudicados en remate judicial	1.043.220.978	898.788.755
Pérdidas por deterioro de bienes realizables (véase nota 14)	333.540	26.797.261
Pérdida por estimación de deterioro y disposición legal de bienes realizables	1.563.209.422	354.972.124
Otros gastos generados por los bienes realizables (véase nota 14)	2.021.900	2.135.076
	¢ <u>4.727.481.429</u>	<u>2.218.338.576</u>

(41) Gastos por provisiones

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos por provisiones se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Prestaciones laborales	¢ 2.637.545	17.459.537
Litigios pendientes	132.219.477	182.341.387
Provisión por programa puntos BN Premios	599.862.036	428.564.811
Caso de las comisiones de los gestores con la CCSS	-	342.059.526
Caso Metodología RIVM	-	-
Traslado de cargos	-	488.901.159
Otras provisiones	367.138.357	482.366
	¢ <u>1.101.857.415</u>	<u>1.459.808.786</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(42) Otros gastos operativos

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los otros gastos operativos, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Multas por incumplimiento de disposiciones legales normativas	594.181	143.282
Valuación neta de otros pasivos (véase nota 6-d)	53.978.373	2.676.297
Gastos por impuesto al valor agregado	331.576.839	269.171.348
Impuesto sobre la renta por remesas al exterior	1.954.759	1.872.419
Impuesto de renta 8% y 15% sobre intereses de inversiones en instrumentos financieros	131.222.006	-
Impuesto territorial sobre bienes inmuebles	66.447.502	65.004.886
Patentes	133.699.756	314.332.767
Otros impuestos pagados en el país	87.330	87.330
Otros impuestos pagados en el exterior	7.885	5.780
Traslado al Fideicomiso Nacional de Desarrollo	156.912.001	684.625.233
Amortización costos directos diferidos asociados a créditos	106.035.781	98.019.622
Devolución de productos cobrados a clientes	-	-
Costos asociados a pólizas microcréditos	-	826.487.941
Autorización en exterior	-	451.406.534
Mantenimiento software y licencias	2.387.697.077	3.701.661.138
Autorización en exterior	765.943.690	
Costos asociados a pólizas microcréditos	879.640.957	
Desembolso de fondos base I y II	5.660.085.904	3.918.068.553
Póliza de vida saldo deudor	2.830.977.434	2.023.256.512
Gastos operativos varios	1.507.589.731	1.345.324.753
Otros gastos por bienes diversos	-	159.463
	<u>¢ 15.014.451.206</u>	<u>13.702.303.858</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(43) Gastos de personal

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los gastos de personal, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
Salarios y bonificaciones de personal permanente	¢ 15.832.150.657	15.192.516.288
Salarios y bonificaciones de personal contratado	170.972.650	223.189.135
Remuneraciones a directores y fiscales	21.799.960	37.479.162
Tiempo extraordinario	97.651.648	104.270.921
Viáticos	42.754.892	36.133.712
Decimotercer sueldo	1.745.799.658	1.674.500.742
Vacaciones	1.465.783.906	1.601.207.771
Incentivos	1.017.955.613	878.338.613
Otras retribuciones	1.229.486.317	1.194.108.267
Gasto por aporte al auxilio de cesantía	1.070.937.294	980.435.435
Cargas sociales patronales	7.079.332.639	6.850.390.811
Refrigerios	9.921.240	7.920.631
Vestimenta	-	64.000
Capacitación	39.240.070	37.085.057
Seguro para el personal	59.765.359	36.261.256
Salario escolar	1.628.401.366	1.588.615.103
Fondo de Capitalización Laboral	343.391.339	334.012.035
Otros gastos de personal	101.597.565	156.892.293
	¢ 31.956.942.173	30.933.421.232

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(44) Otros gastos de administración

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, los otros gastos de administración, se detallan como sigue.

	Marzo 2022	Marzo 2021
Servicios externos	¢ 5.472.241.334	5.865.283.797
Movilidad y comunicación	901.215.227	759.699.327
Infraestructura	5.879.236.901	6.209.919.833
Gastos generales	4.038.402.053	3.423.210.866
	¢ <u>16.291.095.515</u>	<u>16.258.113.823</u>

(45) Participación sobre la utilidad

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, las participaciones sobre la utilidad, se detallan como sigue:

	Marzo 2022	Marzo 2021
CONAPE 5%	¢ 1.137.794.365	922.363.485
Comisión Nacional de Emergencias 3%	602.241.711	465.160.122
INFOCOOP 10%	1.523.008.990	1.271.488.184
RIVM 15%	1.653.887.599	1.275.219.202
	¢ <u>4.916.932.665</u>	<u>3.934.230.993</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(46) Valor razonable de los instrumentos financieros

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:

		Marzo 2022		Nivel
	Valor en libros		Valor razonable	
<u>Activos financieros:</u>				
Disponibilidades	¢ 1.459.950.891.356		1.459.950.891.356	
Cartera de crédito	4.721.058.315.126	(3)	4.159.556.574.302	(3)
	¢ 6.181.009.206.482		5.619.507.465.658	
<u>Pasivos financieros:</u>				
Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras	¢ 4.442.576.051.985		4.442.576.051.985	
Otras obligaciones con el público a la vista	20.483.593.205	(3)	20.483.593.205	(3)
Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras	2.534.427.672.706	(3)	2.543.004.048.392	(3)
	¢ 6.997.487.317.896		7.006.063.693.582	
		Diciembre 2021		Nivel
	Valor en libros		Valor razonable	
<u>Activos financieros:</u>				
Disponibilidades	¢ 1.352.823.921.973		1.352.823.921.973	
Cartera de crédito	4.613.265.731.396	(3)	4.313.851.040.344	(3)
	¢ 5.966.089.653.369		5.666.674.962.317	
<u>Pasivos financieros:</u>				
Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras	¢ 4.494.355.769.905		4.494.355.769.905	
Otras obligaciones con el público a la vista	16.045.803.541	(3)	16.045.803.541	(3)
Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras	2.541.115.789.031	(3)	2.527.806.130.895	(3)
	¢ 7.051.517.362.477		7.038.207.704.341	

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

	Marzo 2021			
	Valor en libros	Nivel	Valor razonable	Nivel
<u>Activos financieros:</u>				
Disponibilidades	¢ 1.348.466.493.603		1.379.990.856.795	
Cartera de crédito	4.404.792.572.011	(3)	4.235.005.218.527	(3)
	¢ 5.753.259.065.614		5.614.996.075.322	
<u>Pasivos financieros:</u>				
Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras	¢ 3.706.544.602.054		3.639.923.366.334	
Otras obligaciones con el público a la vista	15.232.424.903	(3)	15.836.019.871	(3)
Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras	3.072.236.385.346	(3)	2.901.080.548.166	(3)
	¢ 6.794.013.412.303		6.556.839.934.371	

Estimación del valor razonable

i. Técnicas de valoración y datos de entrada no observables significativos

Los siguientes supuestos fueron efectuados por la Administración para estimar el valor razonable de cada categoría de instrumento financiero en el estado de situación financiera separado y aquellos controlados fuera del estado de situación financiera 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 marzo de 2022 y 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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.

Al 31 de marzo, los instrumentos financieros medidos al valor razonable por su nivel de jerarquía se presentan como sigue:

Marzo 2022				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Valor razonable con cambios en resultados	-	26.448.660.230	4.723.334.840	31.171.995.070
Valor razonable con cambios en ORI	¢ 667.077.059.604	8.730.449.460	-	675.807.509.064
Costo amortizado	760.534.547.959	-	-	760.534.547.959
Instrumentos financieros derivados	-	-	3.408.404.918	3.408.404.918
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior	¢ -	-	214.145.567.328	214.145.567.328
Diciembre 2021				
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Valor razonable con cambios en resultados	-	28.670.200.101	4.568.628.100	33.238.828.201
Valor razonable con cambios en ORI	¢ 747.648.231.032	3.892.580.138	-	751.540.811.170
Costo amortizado	913.789.586.706	-	-	913.789.586.706
Instrumentos financieros derivados	-	-	7.723.704.438	7.723.704.438
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior	¢ -	-	212.580.207.607	212.580.207.607

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

		Marzo 2021			
		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Valor razonable con cambios en resultados	¢	-	20.302.567.087	4.360.181.124	24.662.748.211
Valor razonable con cambios en ORI		816.104.517.160	5.489.054.860	-	821.593.572.020
Costo amortizado		786.460.192.064	-	-	786.460.192.064
Instrumentos financieros derivados		-	-	14.889.862.208	14.889.862.208
Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior	¢	-	-	397.950.248.291	397.950.248.291

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.

ii Valores razonables recurrentes a nivel 3

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:

		31 de marzo de					
		2022			2021		
		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	¢	4.568.628.100	7.723.704.438	212.580.207.606	4.370.730.920	-	-
Recompras		-	-	-	-	-	-
Valoración		-	(4.576.846.291)	(5.481.973.609)	-	14.887.353.885	10.412.403.396
Amortizaciones		-	-	117.599.776	-	-	1.820.548.380
Diferencias de cambio		154.706.740	261.546.771	6.929.733.555	(10.549.796)	2.508.323	385.717.296.513
Saldo final	¢	4.723.334.840	3.408.404.918	214.145.567.328	4.360.181.124	14.889.862.208	397.950.248.289

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

iii Análisis de sensibilidad

Para la obtención del valor razonable de las inversiones a valor razonable con cambio en otras utilidades integrales bajo la jerarquía 3, se sensibilizó la tasa de descuento utilizando varios datos no observables que puedan tener efecto en la información financiera. Para ello se aplicó un incremento porcentual del 1% en la tasa de descuento.

(47) Contingencias

El Banco enfrenta los siguientes procesos legales a favor y en contra de naturaleza ordinaria, laboral y penal, se detallan como sigue:

Número de casos en contra		Fase del proceso	Estimación total	
Marzo 2022	Marzo 2021		Marzo 2022	Marzo 2021
326	387	Primera Instancia	¢ 102.217.149.330	128.582.465.620
17	15	Segunda Instancia	9.187.193.937	20.398.825.394
49	11	Casación	48.555.689.100	5.550.339.365
<u>392</u>	<u>413</u>	(véase nota 22)	<u>¢ 159.960.032.367</u>	<u>154.531.630.379</u>

Los procesos legales en contra del Banco y sus subsidiarias se registran en cuentas de orden, dentro de la cuenta de otras contingencias, litigios y demandas pendientes.

El Banco presenta procesos legales a favor; estos procesos legales son de naturaleza ordinaria, laboral y penal, los cuales representan una probabilidad incierta para el Banco, no se registran contablemente. Al 31 de marzo, el detalle de dichos procesos se presenta a continuación:

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Número de casos a favor		Fase del proceso	Estimación total	
Marzo 2022	Marzo 2021		Marzo 2022	Marzo 2021
323	36	Primera Instancia	¢ 79.479.205.306	79.917.157.596
1	1	Segunda Instancia	375.839.600	375.839.600
2	-	Casación	2.844.233.566	-
326	37		¢ 82.699.278.472	80.292.997.196

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 31 de marzo de 2022, el Banco mantiene una provisión por ¢862.909.721 (¢820.669.567 en el 2021) para el caso de la demanda 15-008666-1027-CA.

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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: El Tribunal Agrario de San José, por sentencia número 000261-F-2018, auto de las 11:59 del 23 de mayo de 31 2018, confirmó la sentencia de primera instancia. Contra dicha resolución, la Cooperativa actora interpuso Recurso de Casación el 5 de abril del 2018. En la actualidad se encuentra en la Sala I de Casación, en la espera de lo que dicho Tribunal resuelva.
- 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 El actor recurrió la Sentencia de primera instancia y el Tribunal Superior Agrario por auto de las 14:30 horas del 3 de marzo del 2018 declara sin lugar la excepción de prescripción, con voto salvado; dispone que debe el Juez de instancia pronunciarse sobre las pretensiones de la demanda. Tanto el BNCR como CORBANA interpusieron recurso de casación. La Sala I de Casación por Voto 000260-F-S1-2019 auto de las 13:50 horas del 26 de mayo del 2019, declara sin lugar el recurso de casación y confirma la sentencia recurrida. Como efecto de todo lo anterior, el expediente se encuentra en el Juzgado Agrario de Corredores para el dictado de la nueva y futura sentencia.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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 formuló acusación en contra de los desarrolladores del proyecto y tres funcionarios del BNCR.

Banco Nacional de Costa Rica presentó querrela y acción civil solamente contra los desarrolladores del proyecto, no así contra los funcionarios bancarios, para evitar dar impulso a las acciones civiles seguidas contra el BNCR. Hay varias acciones civiles en contra del BNCR. El Juzgado Penal de Grecia, mediante resolución de las 07:30 horas del 23 de febrero de 2021, declaró la incompetencia y se remitió el expediente al Juzgado Penal de Hacienda para que conozca de la acusación. El Juzgado Penal de Hacienda del Segundo Circuito Judicial de San José no ha señalado fecha para celebrar audiencia preliminar
- No. de expediente: 14-008626-1027-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 presentó un nuevo Recurso de Casación ante la Sala Primera, por cuanto la nueva resolución de primera instancia obliga al Banco a cancelar a los actores, respecto de la emisión de Bonos de Serie A, por concepto de daño, por lo que el Banco presentará un nuevo recurso.

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 BNCR 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 incorporó al proceso una ampliación de hechos, para remitir al Tribunal las resoluciones de la C.C.S.S donde se otorga la razón al Banco para excluir a las subsidiarias del cobro del aporte parafiscal. A la espera de un juicio oral, el 8 de agosto de 2022.

(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 31 de marzo de 2022, que requirió al menos una modificación en las condiciones originalmente pactadas asciende a ₡1.926.804.038.538 que representa el 41,50% de la cartera total de crédito (₡1.757.251.280.890 que representa el 7,11% en 2021).

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, es como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Agricultura y silvicultura	¢ 50.390.846.783	50.679.602.088	52.598.584.506
Comercio	169.893.873.420	177.668.570.650	220.372.005.792
Construcción	52.479.570.954	57.079.493.093	36.845.718.993
Consumo o crédito personal	131.471.309.046	140.315.345.556	167.775.312.895
Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes	31.695.581.569	170.683.996.232	13.778.294.247
Extracción de minerales	87.115.997.442	315.774.759	345.022.348
Ganadería, caza y pesca	521.385.481.445	33.336.273.387	28.718.201.774
Industria	32.162.931.807	87.566.129.712	74.695.656.345
Servicios	37.329.211.012	528.078.318.447	404.536.890.596
Servicios financieros	146.449.912.479	31.625.084.816	2.607.622.619
Transporte, comunicación y almacenamiento	496.020.602.372	38.823.600.256	42.535.886.342
Turismo	170.104.439.998	163.210.454.349	166.431.409.016
Vivienda	304.280.211	505.469.909.927	545.993.237.406
Sub-Total	1.926.804.038.538	1.984.852.553.272	1.757.233.842.885
Cuentas y productos por cobrar	2.340.992.908	2.176.885.953	9.810.883.147
Créditos reestructurados COVID-19	1.929.145.031.446	1.987.029.439.225	1.767.044.726.033
Estimación por incobrables	(50.416.331.634)	(48.608.619.661)	(36.328.329.132)
Total, cartera créditos, neto	¢ 1.878.728.699.812	1.938.420.819.564	1.730.716.396.900

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por su estado de morosidad, es como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Al día	¢ 1.760.024.045.388	1.846.458.129.874	1.586.255.679.317
De 01-30 días	45.939.181.784	34.458.315.104	38.862.334.915
De 31-60 días	53.822.623.734	39.761.510.557	66.596.165.186
De 61-90 días	19.275.130.594	15.106.421.740	48.515.809.521
De 91-120 días	4.813.407.096	7.235.778.972	2.628.881.078.19
De 121-150 días	2.927.007.729	4.449.181.727	2.368.904.124.16
Cobro judicial	40.002.642.213	37.383.215.298	12.006.068.742
	1.926.804.038.538	1.984.852.553.272	1.757.233.842.885
Cuentas y productos por cobrar	2.340.992.908	2.176.885.953	9.810.883.147.76
Total, créditos reestructurados COVID-19	1.929.145.031.446	1.987.029.439.225	1.767.044.726.033
Estimación por incobrables	(50.416.331.634)	(48.608.619.661)	(36.328.329.1329)
Cartera créditos, neto	¢ 1.878.728.699.812	1.938.420.819.564	1.730.716.396.900

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 garantía, es como sigue:

	Marzo 2022	Diciembre 2021	Marzo 2021
Prenda	52.893.827.064	58.294.189.127	90.754.158.199
Fianza	19.160.736.263	20.670.755.440	-
Cesión Préstamos	82.339.487.789	87.299.935.436	-
BTB	3.457.779.487	3.884.342.685	-
Hipoteca	771.742.969.113	794.772.089.972	1.454.304.756.532
Fideicomiso	195.133.411.107	190.541.750.232	212.174.928.154
Fianza-Hipoteca	183.723.655.005	189.921.758.678	-
Fianza-Fideicomiso	261.928.201.297	278.784.020.584	-
Otros	286.841.026.792	290.166.392.276	-
NO ASIGNADO	3.058.870.548	3.212.232.131	-
Fianza Prenda	8.655.118.289	9.249.816.018	-
Prenda-Hipoteca	1.143.068.010	1.153.368.479	-
Prenda-Valores	15.861.431	16.574.399	-
Fianza-Prenda-Hipotecario	3.128.986.263	3.634.064.223	-
Valores	29.786.436.881	29.191.295.063	-
Hipoteca-Fideicom	199.998.868	199.507.307	-
Prenda-BTB	8.078.995	8.753.998	-
Fianza-Valores	58.219.232	73.099.529	-
Céd. Hipotec	8.973.295	8.973.296	-
Prenda-Fideicom	23.519.332.809	23.769.634.399	-
	<u>1.926.804.038.538</u>	<u>1.984.852.553.272</u>	<u>1.757.233.842.885</u>
Cuentas y productos por cobrar	<u>2.340.992.908</u>	<u>2.176.885.953</u>	<u>9.810.883.148</u>
Créditos reestructurados COVID-19	1.929.145.031.446	1.987.029.439.225	1.767.044.726.033
Estimación por incobrables	<u>(50.416.331.634)</u>	<u>(48.608.619.661)</u>	<u>(36.328.329.133)</u>
Cartera de créditos. neto	<u>1.878.728.699.812</u>	<u>1.938.420.819.564</u>	<u>1.730.716.396.900</u>

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2022 de los ¢1.926.804.038.538 (¢1.757.233.842.885 en el 2021), aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 41,50% (17,43% en el 2021) de la cartera total de crédito

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.
- Se promovió la vacunación contra el COVID-19, actualmente el 90% de los colaboradores del Banco cuentan con al menos 2 dosis de la vacuna.
- Se reforzaron las medidas de higiene instalando lavatorios móviles en las oficinas de mayor tránsito (29) 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.
- A la fecha se cuenta con 2791 teletrabajadores, lo que representa el 54% de la población total. Todos los puestos que son teletrabajables han sido trasladados a esta modalidad.
- 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.
- Se procedió con la identificación de empleados de riesgo de salud según las indicaciones del Ministerio de Salud (462). Esa población fue alejada de los procesos de atención al público o, en su gran mayoría, fueron enviados a sus hogares para realizar teletrabajo.
- La Comisión Institucional de Emergencias del Banco sesiona de manera permanente en aras de implementar las diferentes medidas que recomienda el Ministerio de Salud.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.
- 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.
- Pequeña y mediana empresa: todos los deudores de este segmento (independientemente del sector) con plan de pago cuota variable, podrán prescindir del pago de sus cuotas por los próximos cuatro meses, de modo que las mismas se trasladarán a la cuota final del crédito. Esta medida es automática, por lo que no se requerirá gestión alguna por parte del cliente. Asimismo, los clientes que no deseen acogerse a este beneficio podrán continuar pagando sus cuotas con normalidad, para lo cual sólo deberán comunicarlo a una línea telefónica o chat en nuestro sitio web habilitados para tal propósito.
- 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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 se 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 31 de diciembre de 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) Hechos Relevantes

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

Al 31 de diciembre de 2021, el Banco Nacional se encuentra sujeto a un proceso de comprobación e investigación, por parte de la Subdirección de Fiscalización, de la Dirección de Grandes Contribuyentes, de la 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 la emergencia nacional que atraviesa el país por la COVID-19, la Junta Directiva del Banco Central de Costa Rica, aprobó la creación de una facilidad especial de crédito a mediano plazo para los intermediarios financieros regulados por la Superintendencia General de Entidades Financieras.

Al 31 de marzo de 2022, se colocaron 2.807 operaciones bajo esta modalidad, aplicando un descuento en la tasa de interés de los créditos en colones por un monto total de ₡167.934 millones, logrando así una tasa promedio de las operaciones ya tramitadas de 6%; el plazo promedio restante para el vencimiento es de 12,3 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 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 la 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.

(50) Reclasificación cobro judicial

Al 31 de marzo de 2022 y 2021, se procedió a reclasificar una porción de la cartera de crédito en cobro judicial a la cuenta de créditos vencidos, dicha reclasificación procede a lo establecido en el catálogo de cuentas contables del Acuerdo SUGEF 30-18, el cual establece:

Los créditos deben ser transferidos a esta cuenta cuando la entidad haya cumplido con el proceso de cobro administrativo y se haya presentado la demanda correspondiente que inicia la ejecución judicial.

En cumplimiento a lo anterior, al 31 de diciembre de 2021 se procede a reclasifica la suma de ₡81.671.053.225 (₡84.108.448.022 en el 2020).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(51) 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

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 período máximo 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 Mantenedidos para la Venta y Operaciones Descontinuadas

La NIIF 5, establece que las entidades deben mantener registrados sus 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.

El Consejo requiere que la entidad realice el registro de una estimación a razón de un cuarentaiochoavo mensual hasta completar el ciento por ciento del valor contable del activo.

Adicionalmente, en el plazo de 24 meses contado a partir de la fecha de adjudicación o recibo del bien, la entidad deberá solicitar al Superintendente, por los medios que este disponga, prórroga por un plazo adicional de 2 años para la venta del activo. Mediante criterio debidamente razonado, el Superintendente podrá denegar la solicitud de prórroga, en cuyo caso exigirá la constitución de la estimación del bien por el 100% de su valor en libros en los primeros 24 meses, de lo contrario se podrá realizar la estimación durante el plazo que el Superintendente así lo apruebe.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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 1° 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 periodos 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 periodos señalados en el párrafo anterior puede contabilizarse de alguna de las siguientes maneras:

- a. Contra resultados del año en tramos mensuales mediante el método de línea recta, sin que exceda el 31 de diciembre 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 años 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.

(52) 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.