

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Información Financiera Requerida por la
Superintendencia General de Entidades Financieras

Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021
(Con cifras correspondientes de 2020)

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

| | Nota | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| ACTIVOS | | | | |
| Disponibilidades | 9 | 1.348.466.493.603 | 1.379.990.856.795 | 1.212.903.830.237 |
| Efectivo | | 117.202.220.407 | 99.373.332.328 | 67.791.221.628 |
| Banco Central de Costa Rica | | 841.987.293.507 | 820.838.555.641 | 776.273.046.643 |
| Entidades financieras del país | | 135.723.130 | 163.009.394 | 440.997.145 |
| Entidades financieras del exterior | | 383.519.476.448 | 452.192.501.800 | 361.703.486.898 |
| Documentos de cobro inmediato | | 5.621.779.742 | 6.280.622.565 | 5.511.107.727 |
| Disponibilidades restringidas | | 369 | 1.142.835.067 | 1.183.970.196 |
| Inversiones en instrumentos financieros | 10 | 1.661.228.161.850 | 1.316.219.293.560 | 1.433.193.834.041 |
| Al valor razonable con cambios en resultados | | 24.662.748.211 | 18.172.405.610 | 38.243.068.120 |
| Al valor razonable con cambios en otro resultado integral | | 821.593.572.020 | 787.472.181.664 | 716.491.295.483 |
| Al costo amortizado | | 786.460.192.064 | 478.833.416.764 | 641.546.051.480 |
| Instrumentos financieros derivados | 11 | 14.893.124.197 | 15.753.371.710 | 23.613.668.181 |
| Productos por cobrar | | 14.851.380.501 | 18.334.204.657 | 13.577.147.157 |
| (Estimación por deterioro) | | (1.232.855.143) | (2.346.286.845) | (277.396.380) |
| Cartera de créditos | 12 | 4.241.994.561.532 | 4.296.577.338.170 | 4.122.570.293.942 |
| Créditos vigentes | | 3.949.608.701.110 | 4.116.568.006.084 | 3.886.778.739.858 |
| Créditos vencidos | | 209.854.430.023 | 84.141.099.223 | 207.807.226.153 |
| Créditos en cobro judicial | | 148.789.966.029 | 158.003.288.313 | 146.532.225.205 |
| Costos directos incrementales asociados a créditos | | 3.657.662.021 | 3.756.519.754 | 4.003.862.440 |
| (Ingresos diferidos cartera de crédito) | | (33.230.117.422) | (33.106.164.873) | (33.110.026.780) |
| Productos por cobrar | | 126.111.930.250 | 122.742.551.278 | 38.537.249.393 |
| (Estimación por deterioro) | | (162.798.010.479) | (155.527.961.609) | (127.978.982.327) |
| Cuentas y comisiones por cobrar | 13 | 2.366.405.810 | 2.226.712.856 | 1.241.146.361 |
| Comisiones por cobrar | | 436.719.739 | 293.377.460 | 349.319.063 |
| Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas | | 26.713.933 | 419.031.096 | 61.630.659 |
| Impuesto sobre la renta diferido e impuesto sobre la renta por cobrar | | 1.293.179.145 | 1.446.027.614 | 695.950.397 |
| Otras cuentas por cobrar | | 4.695.028.722 | 4.216.574.443 | 4.411.126.094 |
| Productos por cobrar | | 2.992.171 | 2.991.594 | 8.008.909 |
| (Estimación por deterioro) | | (4.088.227.900) | (4.151.289.351) | (4.284.888.761) |
| Bienes mantenidos para la venta | 14 | 32.615.486.722 | 32.365.899.015 | 25.591.826.192 |
| Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos | | 98.963.202.112 | 98.844.527.473 | 95.058.307.713 |
| Otros bienes mantenidos para la venta | | 55.884.629 | 55.884.629 | 55.884.629 |
| (Estimación por deterioro y por disposición legal o prudencial) | | (66.403.600.019) | (66.534.513.087) | (69.522.366.150) |
| Participaciones en capital de otras empresas, neto | 15 | 118.826.345.937 | 117.705.861.796 | 110.820.575.746 |
| Inmuebles, mobiliario y equipo, neto | 16 | 207.957.426.470 | 211.802.700.957 | 214.977.018.030 |
| Otros activos | 17 | 68.507.396.559 | 94.961.140.266 | 73.592.245.171 |
| Cargos diferidos | | 39.575.455.272 | 43.299.599.540 | 54.448.073.673 |
| Activos intangibles | | 4.228.992.097 | 4.704.324.311 | 5.668.063.061 |
| Otros activos | | 24.702.949.190 | 46.957.216.415 | 13.476.108.437 |
| TOTAL DE ACTIVOS | | 7.681.962.278.483 | 7.451.849.803.415 | 7.194.890.769.720 |

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 2021 Y 2020 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(En colones sin céntimos)

| PASIVOS Y PATRIMONIO | Nota | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| PASIVOS | | | | |
| Obligaciones con el público | 18 | 5.791.047.848.509 | 5.626.184.517.289 | 5.327.518.410.357 |
| A la vista | | 3.629.323.149.867 | 3.553.063.486.246 | 3.184.288.845.272 |
| A plazo | | 2.129.196.453.707 | 2.036.536.524.256 | 2.097.616.852.957 |
| Cargos financieros por pagar | | 32.528.244.935 | 36.584.506.787 | 45.612.712.128 |
| Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica | 19 | 70.273.029.901 | 8.126.311.079 | 125.644.412 |
| A plazo | | 70.223.644.412 | 8.125.644.412 | 125.644.412 |
| Cargos financieros por pagar | | 49.385.489 | 666.667 | - |
| Obligaciones con entidades | 20 | 945.215.475.551 | 902.082.561.970 | 990.313.549.549 |
| A la vista | | 59.925.632.155 | 66.111.393.172 | 85.066.686.889 |
| A plazo | | 872.766.901.738 | 830.905.328.172 | 890.907.751.025 |
| Otras obligaciones con entidades | | (163.611.738) | (49.567.474) | (116.136.265) |
| Cargos financieros por pagar | | 12.686.553.396 | 5.115.408.100 | 14.455.247.900 |
| Cuentas por pagar y provisiones | | 93.259.920.013 | 119.668.524.765 | 95.455.224.169 |
| Provisiones | 22 | 22.875.860.332 | 28.467.752.780 | 32.151.968.178 |
| Impuesto sobre la renta diferido | 21-b | 15.973.010.699 | 23.791.176.969 | 13.783.425.292 |
| Otras cuentas por pagar diversas | 23 | 54.411.048.982 | 67.409.595.016 | 49.519.830.699 |
| Otros pasivos | 24 | 14.767.806.599 | 37.052.115.138 | 19.949.226.294 |
| Ingresos diferidos | | 79.422.254 | 72.347.267 | 49.568.930 |
| Otros pasivos | | 14.688.384.345 | 36.979.767.871 | 19.899.657.364 |
| Obligaciones subordinadas | 25 | 53.526.176.497 | 60.950.013.196 | 64.797.395.414 |
| Obligaciones subordinadas | | 53.113.612.500 | 59.878.100.000 | 64.170.172.500 |
| Cargos financieros por pagar | | 412.563.997 | 1.071.913.196 | 627.222.914 |
| TOTAL DE PASIVOS | | 6.968.090.257.070 | 6.754.064.043.437 | 6.498.159.450.195 |
| 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 | | 88.728.926.183 | 79.402.840.338 | 85.544.470.902 |
| Reservas | 26-b | 365.326.869.312 | 381.362.590.326 | 377.114.391.519 |
| Resultados acumulados de ejercicios anteriores | | 39.292.322.364 | 11.005.359.016 | 18.103.162.108 |
| Resultado del periodo | | 6.599.369.430 | 14.734.575.073 | 4.688.899.771 |
| Aportes patrimoniales en fondos o reservas especiales | 26-c | 41.687.504.022 | 39.043.365.123 | 39.043.365.123 |
| TOTAL DEL PATRIMONIO | | 713.872.021.413 | 697.785.759.978 | 696.731.319.525 |
| TOTAL DE PASIVOS Y PATRIMONIO | | 7.681.962.278.483 | 7.451.849.803.415 | 7.194.890.769.720 |
| CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS | 27 | 486.218.095.130 | 481.255.103.256 | 458.189.486.253 |
| ACTIVOS DE LOS FIDEICOMISOS | 28 | 2.316.649.596.014 | 2.000.959.828.942 | 1.858.764.071.944 |
| PASIVOS DE LOS FIDEICOMISOS | | 132.170.848.646 | 138.640.543.689 | 138.004.353.793 |
| PATRIMONIO DE LOS FIDEICOMISOS | | 2.184.478.747.368 | 1.862.319.285.253 | 1.720.759.718.151 |
| CUENTAS DE ORDEN PARA LOS FIDEICOMISOS | | 164.363.912.484 | 159.148.835.925 | 122.003.040.165 |
| OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS | 29 | 23.682.558.972.389 | 22.998.578.779.433 | 20.706.497.611.189 |
| Cuentas de orden por cuenta propia deudoras | | 8.050.279.800.956 | 8.297.360.887.164 | 7.087.011.656.341 |
| Cuentas de orden por cuenta terceros deudoras | | 1.554.980.349.938 | 1.520.637.448.493 | 1.299.001.063.174 |
| Cuentas de orden por cuenta propia por actividad de custodia | | 739.742.861.263 | 616.184.560.408 | 687.055.251.488 |
| Cuentas de orden por cuenta de terceros por actividad custodia | | 13.337.555.960.232 | 12.564.395.883.368 | 11.633.429.640.186 |

Bernardo Alfaro Araya
Gerente General

Alejandra Morales Centeno
Contadora General
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.



BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2021 Y 2020
(En colones sin céntimos)

| | Nota | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|---|------|------------------------|------------------------|
| Ingresos financieros | | | |
| Por disponibilidades | 30 | 192.246.171 | 1.290.935.770 |
| Por inversiones en instrumentos financieros | 30 | 14.448.685.490 | 17.971.513.163 |
| Por cartera de créditos | 31 | 89.698.387.152 | 105.370.313.507 |
| Por ganancia por diferencias de cambios y UD, netas | 6-c | 8.620.263 | - |
| Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados | | 49.232.034 | 1.292.423.057 |
| Por ganancia instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral | | 3.534.700.127 | 820.802.631 |
| Por ganancia en instrumentos derivados, neta | 11 | - | 13.738.097.414 |
| Por otros ingresos financieros | 32 | 3.136.755.134 | 3.001.018.216 |
| Total de ingresos financieros | | 111.068.626.371 | 143.485.103.758 |
| Gastos financieros | | | |
| Por obligaciones con el público | 33 | 33.046.266.551 | 50.509.436.612 |
| Por obligaciones con el Banco Central de Costa Rica | | 50.997.364 | - |
| Por obligaciones con entidades financieras y no financieras | 34 | 10.495.002.450 | 13.116.087.147 |
| Por obligaciones subordinadas, convertibles y preferentes | | 806.783.522 | 1.276.116.876 |
| Por pérdidas por diferencias de cambio y UD, netas | 6-c | - | 896.254.619 |
| Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en resultados | | 223.411 | 1.290.201.668 |
| Por pérdidas por instrumentos financieros al valor razonable con cambios en otro resultado integral | | 21.135.795 | 166.195.525 |
| Por pérdidas en instrumentos derivados, neta | 11 | 647.486.231 | - |
| Por otros gastos financieros | 35 | 421.785.805 | 14.207.473.507 |
| Total de gastos financieros | | 45.489.681.129 | 81.461.765.954 |
| Por estimación de deterioro de activos | 36 | 18.611.451.096 | 15.942.885.972 |
| Por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones | 37 | 4.273.677.388 | 3.145.637.350 |
| RESULTADO FINANCIERO | | 51.241.171.534 | 49.226.089.182 |
| Otros ingresos de operación | | | |
| Por comisiones por servicios | 38 | 28.455.312.438 | 31.081.886.934 |
| Por bienes mantenidos para la venta | | 842.784.815 | 215.688.503 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas | 8 | 180.642.637 | 540.883.141 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL | 8 | 1.622.964.620 | 1.360.212.871 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN | 8 | 452.400.011 | 571.954.345 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE | 8 | 866.567.686 | 829.241.965 |
| Por cambio y arbitraje de divisas | | 5.156.391.331 | 6.216.440.313 |
| Por otros ingresos con partes relacionadas | | 80.434.205 | 123.300.858 |
| Por otros ingresos operativos | 39 | 2.190.246.774 | 3.210.671.286 |
| Total otros ingresos de operación | | 39.847.744.517 | 44.150.280.216 |

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 2021 Y 2020
(En colones sin céntimos)

| | Nota | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|--|------|-----------------------|-----------------------|
| Otros gastos de operación | | | |
| Por comisiones por servicios | | 7.885.215.969 | 8.480.685.612 |
| Por bienes mantenidos para la venta | 40 | 2.218.338.576 | 7.621.381.855 |
| Por provisiones | 41 | 1.459.808.786 | 2.543.979.911 |
| Por cambio y arbitraje de divisas | | 1.440 | 766.265 |
| Por otros gastos con partes relacionadas | | 184.442.669 | 158.559.301 |
| Por otros gastos operativos | 42 | 13.702.303.858 | 14.500.857.469 |
| Total otros gastos de operación | | 25.450.111.298 | 33.306.230.413 |
| RESULTADO OPERACIONAL BRUTO | | 65.638.804.753 | 60.070.138.985 |
| Gastos administrativos | | | |
| Por gastos de personal | 43 | 30.933.421.232 | 31.380.078.178 |
| Por otros gastos de administración | 44 | 16.258.113.823 | 14.136.439.925 |
| Total gastos administrativos | | 47.191.535.055 | 45.516.518.103 |
| RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD | | 18.447.269.698 | 14.553.620.882 |
| Impuesto sobre la renta | 21-a | 4.344.864.250 | 3.548.291.742 |
| Impuesto sobre la renta de periodos anteriores | 21-a | 3.547.309.483 | 3.599.335.996 |
| Impuesto sobre la renta diferido | 21-a | 399.537.585 | 153.067.364 |
| Ingreso por impuesto sobre la renta diferido | 21-a | 378.042.043 | 435.322.218 |
| Participaciones legales sobre la utilidad | 45 | 3.934.230.993 | 2.999.348.227 |
| RESULTADO DEL PERIODO | | 6.599.369.430 | 4.688.899.771 |
| OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO | | | |
| Partidas que no se reclasificarán a resultados | | | |
| Superávit por revaluación de propiedades inmobiliarias | | 48.241.849 | (11.176.383) |
| Otros ajustes | | 197.909.185 | 1.586.349.510 |
| Partidas que se reclasifican o pueden reclasificarse posteriormente a resultados | | | |
| Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral | | 749.411.941 | 987.241.701 |
| Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos | | (2.868.810) | (18.246.967) |
| OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL PERIODO, NETO DE IMPUESTO | | 992.694.165 | 2.544.167.861 |
| RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL PERIODO | | 7.592.063.595 | 7.233.067.632 |

Bernardo Alfaro Araya
Gerente General

Alejandra Morales Centeno
Contadora General
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2020
(En colones sin céntimos)

| Nota | Capital social | Ajustes al patrimonio - otros resultados integrales | Reservas | Aportes patrimoniales en fondos especiales | Resultados acumulados periodos anteriores | Total |
|--|------------------------|---|------------------------|---|---|------------------------|
| Saldos al 31 de diciembre de 2019 | 172.237.030.102 | 83.000.303.041 | 348.798.402.459 | 34.648.535.964 | 53.253.753.772 | 691.938.025.338 |
| Cambios en las políticas contables | - | - | - | - | (2.439.773.445) | (2.439.773.445) |
| Saldos al 1 de enero de 2020 | 172.237.030.102 | 83.000.303.041 | 348.798.402.459 | 34.648.535.964 | 50.813.980.327 | 689.498.251.893 |
| Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio: | | | | | | |
| Reservas legales | - | - | 28.843.578.678 | - | (28.843.578.678) | - |
| Otras reservas estatutarias | - | - | (527.589.618) | - | 527.589.618 | - |
| Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo | - | - | - | 4.394.829.159 | (4.394.829.159) | - |
| Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio | - | - | 28.315.989.060 | 4.394.829.159 | (32.710.818.219) | - |
| Resultado integral del periodo: | | | | | | |
| Resultado del periodo | - | - | - | - | 4.688.899.771 | 4.688.899.771 |
| Ajuste por valuación inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral | 10 | 987.241.701 | - | - | - | 987.241.701 |
| Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos | 10 | (18.246.967) | - | - | - | (18.246.967) |
| Superavit por revaluación de inmuebles | - | 1.586.349.510 | - | - | - | 1.586.349.510 |
| Realización del superávit por revaluación de inmuebles | - | (11.176.383) | - | - | - | (11.176.383) |
| Total resultado integral del periodo | - | 2.544.167.861 | - | - | 4.688.899.771 | 7.233.067.632 |
| Saldos al 31 de marzo de 2020 | 172.237.030.102 | 85.544.470.902 | 377.114.391.519 | 39.043.365.123 | 22.792.061.879 | 696.731.319.525 |

Bernardo Alfaro Araya
Gerente General

Alejandra Morales Centeno
Contadora General
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 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 | 10 | - | 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: | | - | - | - | - | 6.599.369.430 | 6.599.369.430 |
| Resultado del periodo | | - | - | - | - | - | - |
| 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO SEPARADO
PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE MARZO DE 2021 y 2020
(En colones sin céntimos)

| | Nota | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|--|-------|--------------------------|--------------------------|
| Flujos de efectivo de las actividades de operación | | | |
| Resultados del periodo | | 6.599.369.430 | 4.688.899.771 |
| Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos | | | |
| Depreciaciones y amortizaciones | | 5.173.134.541 | 5.917.091.657 |
| (Pérdidas) ganancias por diferencias de cambio y UD, netas | | (3.368.956.752) | 20.204.358.625 |
| Ganancias (pérdida) por venta activos no financieros | | 928.720.495 | (379.033.324) |
| Ingresos financieros | | (104.147.072.642) | (123.341.826.670) |
| Gastos financieros | | 33.329.431.624 | 48.129.778.339 |
| Estimaciones por inversiones, netas | | (333.980.642) | 313.217.655 |
| Estimaciones por cartera de crédito y créditos contingentes, netas | | 17.050.882.005 | 12.479.104.939 |
| Estimaciones por otras cuentas por cobrar, netas | | (13.945.043) | - |
| Ganancia (Pérdida) por estimaciones de bienes realizables, netas | | (130.913.067) | 5.808.710.736 |
| Provisiones por prestaciones sociales | | 17.459.538 | (49.134.666) |
| Otras provisiones, netas de pago | | 5.575.379.565 | (676.561.124) |
| Participaciones en subsidiarias y asociada | | (3.122.574.954) | (3.302.292.322) |
| Participaciones sobre la utilidad, netas | | 3.934.230.993 | 2.999.348.227 |
| Gasto por impuesto sobre la renta, neto | 21 -a | 7.892.173.733 | 7.147.627.738 |
| Impuesto sobre la renta diferido | 21 -a | 21.495.542 | (282.254.854) |
| | | (30.595.165.634) | (20.342.965.273) |
| Flujos de efectivo por actividades de operación | | | |
| Cartera de crédito | | 34.206.897.737 | 101.168.650.779 |
| Cuentas y comisiones por cobrar | | (1.403.545.058) | (401.069.081) |
| Bienes disponibles para la venta | | 2.906.315.730 | 2.816.666.804 |
| Otros activos | | 25.984.772.817 | 12.253.898.474 |
| Obligaciones con el público | | 169.858.247.038 | 33.844.179.844 |
| Obligaciones con el BCCR y otras entidades | | 12.665.143.169 | 38.643.682.283 |
| Obligaciones por cuentas por pagar, comisiones por pagar y provisiones | | (5.427.510.237) | (5.298.952.358) |
| Otros pasivos | | (14.391.738.255) | (86.869.545.791) |
| | | 224.398.582.941 | 96.157.510.954 |
| Impuesto sobre la renta pagado | | (11.963.474.296) | (16.432.964.036) |
| Intereses cobrados de la cartera de crédito e inversiones | | 104.260.517.826 | 124.653.733.958 |
| Intereses pagados de obligaciones a plazo con el público y entidades financieras | | (29.765.829.358) | (44.941.858.982) |
| Participaciones sobre la utilidad pagadas | | (10.469.075.982) | (15.048.299.326) |
| Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de operación | | 245.865.555.497 | 124.045.157.295 |
| Flujos de efectivo por actividades de inversión | | | |
| Aumento en instrumentos financieros | | (365.883.925.231) | (1.426.994.265.824) |
| Disminución en instrumentos financieros | | 178.947.756.772 | 1.259.225.559.437 |
| Productos y dividendos cobrados | | 2.200.000.000 | - |
| Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo | | (13.652.030.190) | (1.932.452.466) |
| Venta de inmuebles, mobiliario y equipo | | 424.564.677 | 1.624.750 |
| Adquisición de intangible | | (488.707.292) | (1.422.849.099) |
| Flujos netos de efectivo usados por las actividades de inversión | | (198.452.341.264) | (171.122.383.202) |
| Flujos de efectivo por actividades de financiamiento | | | |
| Pago de obligaciones financieras | | (9.339.300.713) | (1.405.798.328) |
| Otras obligaciones financieras nuevas | | 94.790.000.000 | 3.867.275.387 |
| Pago de pasivos por arrendamientos | | (456.074.171) | - |
| Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento | | 84.994.625.116 | 2.461.477.059 |
| Aumento neto de efectivo y equivalentes de efectivo | | 132.407.839.349 | (44.615.748.848) |
| Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo | | 1.473.447.118.683 | 1.389.988.387.379 |
| Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo | 9 | 1.605.854.958.032 | 1.345.372.638.531 |

Bernardo Alfaro Araya
Gerente General

Alejandra Morales Centeno
Contadora General
CPI 21119

Ricardo Araya Jiménez
Auditor General

Las notas forman parte integral de los estados financieros separados.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021
(Con cifras correspondientes de 2020)

(1) Entidad que informa

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

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

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

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

Al 31 de marzo de 2021, el Banco cuenta con 156 oficinas (162 en el 2020), tiene bajo su control 462 cajeros automáticos (457 en el 2020) y cuenta con 5.095 empleados (5.168 en el 2020). 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.

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

(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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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.

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 2021, está relacionado con el deterioro del valor de los instrumentos financieros.

(i) Medición de los valores razonables

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

(5) Políticas contables significativas

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

(a) Moneda extranjera

i. Transacciones en moneda extranjera

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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 2021, los activos y pasivos denominados en US dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de ₡615,81 por US\$1,00 (₡587,37 por US\$1,00 en el 2020), el cual corresponde al tipo de cambio de referencia para la venta, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 31 de marzo de 2021, los activos y pasivos denominados en euros fueron valuados al tipo de cambio de ₡669,26 por €1,00 (₡643,17 por €1,00 en el 2020) el cual se obtiene multiplicando el tipo de cambio internacional Reuter por el tipo de cambio de referencia para la venta del US dólar al último día hábil del mes, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 31 de marzo de 2021, los activos y pasivos denominados en Unidades de Desarrollo (UDES) fueron valuados al tipo de cambio de ₡924,97 por UD 1,00 (₡917,56 por UD 1,00 en el 2020), el cual se obtiene de las tablas de valores de la UD reportadas por la SUGEVAL.

iv. Negocios en el extranjero

Los estados financieros de BICSA se presentan en 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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 período.

(b) Instrumentos financieros*Reconocimiento y medición inicial*

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

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

(ii) Clasificación y medición posterior

Activos financieros

Clasificación

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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:

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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;
- 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 período de tiempo 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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;
- Términos que limitan el derecho del Banco a los flujos de efectivo procedentes de activos específicos (por ejemplo, características de “sin responsabilidad”).
- Características que modifican la consideración del valor temporal del dinero (por ejemplo, restablecimiento periódico de las tasas de interés).

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

Pasivos financieros

Clasificación

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

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

Mediciones subsecuentes y ganancias y pérdidas

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

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

(iii) Deterioro de activos financieros

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

- Inversiones en instrumentos Financieros
- Productos por cobrar

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

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

Medición de las pérdidas crediticias esperadas

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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;
- 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 año.

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 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.

(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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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

El banco actualmente mantiene los siguientes instrumentos financieros derivados:

✓ Derivados para cobertura de riesgos

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

✓ Derivados diferentes de cobertura

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

(f) Efectivo y equivalentes de efectivo

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

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

(g) Inmuebles, mobiliario, equipo y mejoras

i. Reconocimiento y medición

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

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

iii. Depreciación y amortización

La depreciación y amortización se reconoce en los resultados del año 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 período más corto entre el arrendamiento y sus vidas útiles a menos que exista una certeza razonable de que el Banco obtendrá la propiedad al término del plazo del arrendamiento. El terreno no se deprecia.

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

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

(h) Activos intangibles

(i) Reconocimiento y medición

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

(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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 período de tiempo a cambio de una contraprestación.

(i) Como arrendatario

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

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

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 período de renovación opcional, si el Banco está razonablemente segura de ejercer una opción de extensión y penalidades por terminación anticipada de un contrato de arrendamiento a menos que el Banco esté razonablemente segura de no terminar antes de tiempo.

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

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.

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 el Acuerdo SUGEF 1-05 “Reglamento para la calificación de Deudores”, esta evaluación incluye parámetros tales como: historial de pago del deudor, capacidad de pago, calidad de garantías y morosidad.

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

(l) Estimación por deterioro de derivados diferentes de cobertura

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

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 período 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

Para los bienes que fueron adjudicados con anterioridad a la fecha descrita en el párrafo anterior, la Administración del Banco tiene la política de reconocer una estimación equivalente al 100% del valor del bien realizable, para aquellos bienes que no 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 balance general separado, cuando el Banco adquiere una obligación legal o contractual como resultado de un evento pasado y es probable que se requiera un desembolso económico para cancelar tal obligación. La provisión realizada es aproximada a su valor de cancelación, no obstante, puede diferir del monto definitivo. El valor estimado de las provisiones se ajusta a la fecha del balance general separado afectando directamente el estado de resultados integral separado.

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.

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 ex empleados que cumplieron con las condiciones requeridas. Para el periodo 2020, 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.

(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 período actual y en los anteriores, descontando ese importe y deduciendo el valor razonable de los activos del plan si los hubiere.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 período aplicando la tasa de descuento, usada para medir la obligación por beneficios definidos al comienzo del período anual, al pasivo (activo) por beneficios definidos netos, considerando cualquier cambio en el pasivo (activo) por beneficios definidos netos durante el período 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.

(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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 expleado; 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.
- Un aporte de 5,50% de los sueldos que los empleados para el fortalecimiento del Fondo.
- Las utilidades provenientes de las inversiones del Fondo y de cualquier otro posible ingreso.

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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:

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(t) Superávit por revaluación

El superávit por revaluación que se incluye en el patrimonio separado se puede trasladar directamente a los resultados acumulados de períodos 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 períodos anteriores no se registra a través del estado de resultados integral separado. Según autorización de la SUGEF, el Banco sigue la política de trasladar el superávit a utilidades acumuladas de años anteriores, para posteriormente ser capitalizable, esto conforme a la Ley No 1644 “Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional”, en su Artículo No. 8.

(u) Impuesto sobre la renta

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

i. Corriente

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

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 período de un año, la cual fue renovada por tiempo indefinido mediante la resolución DGCN-146-2017, a solicitud de los bancos administradores del fondo: Banco Nacional de Costa Rica y Banco de Costa Rica. De acuerdo con la Ley de Fortalecimiento a las Finanzas Públicas No. 9635, a partir del 1 de julio de 2019 esta exención es del 15%.

(v) Información de segmentos

Un segmento de negocios es un componente 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 Orgánica del Sistema Bancario Nacional, la contabilidad de cada uno de los departamentos que conforman el Banco se lleva en forma independiente de la de los demás departamentos.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(x) Reconocimientos de ingresos y gastos

i. Ingresos y gastos por intereses

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

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

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

ii. Ingreso por honorarios y comisiones

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

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(y) Participaciones sobre la utilidad

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

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

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

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 período anterior, durante el segundo trimestre de cada período. A partir de ese momento operará los programas que hayan sido aprobados por el Consejo Rector.

(aa) Fondos de Crédito para el Desarrollo

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

(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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

a) Riesgo de crédito

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

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

Al 31 de marzo de 2021, los instrumentos financieros del Banco con exposición al riesgo crediticio se detallan como sigue:

| | Nota | Cartera de crédito directa | | Contingencias | |
|---|------|----------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| | | Marzo 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Cartera de préstamos | | | | | |
| Principal directo | 7-a | ¢ 4.308.253.097.162 | 4.241.118.191.216 | 330.488.190.549 | 307.649.828.017 |
| Cuentas y productos por cobrar | | 126.111.930.250 | 38.537.249.393 | - | - |
| Valor en libros, bruto | | 4.434.365.027.412 | 4.279.655.440.609 | 330.488.190.549 | 307.649.828.017 |
| Costos directos incrementales asociados a créditos | | 3.657.662.021 | 4.003.862.440 | - | - |
| (Ingresos diferidos cartera de crédito) | | (33.230.117.422) | (33.110.026.780) | - | - |
| Estimación para créditos incobrables (contable) | | (154.629.848.598) | (107.911.523.829) | (816.323.995) | (174.831.882) |
| Valor en libros, neto | ¢ | 4.250.162.723.413 | 4.142.637.752.440 | 329.671.866.554 | 307.474.996.135 |
| Estimación estructural (registro auxiliar - base datos) | | - | (103.211.072.079) | - | (94.825.736) |
| Valor en libros, neto | ¢ | - | 4.176.444.368.530 | - | 307.555.002.281 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | Cartera de crédito directa | | Contingencias | |
|---|----------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| | Marzo 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Cartera de préstamos | | | | |
| Saldos totales: | | | | |
| 0 | ¢ 40.214.429.685 | 38.229.698.161 | - | - |
| A1 | 3.287.441.643.891 | 3.209.477.437.984 | 321.587.588.310 | 295.862.717.493 |
| A2 | 63.169.389.628 | 53.495.912.599 | 1.056.296.273 | 823.587.269 |
| B1 | 494.518.517.841 | 456.577.594.664 | 3.825.822.525 | 7.114.170.812 |
| B2 | 21.407.783.156 | 15.471.540.432 | 189.476.987 | 60.459.619 |
| C1 | 156.739.879.709 | 118.647.744.884 | 1.412.578.002 | 1.889.277.669 |
| C2 | 13.176.532.555 | 4.472.708.625 | 42.090.078 | 38.670.960 |
| D | 150.592.473.116 | 186.566.571.163 | 1.093.655.584 | 849.282.465 |
| E | 207.104.377.831 | 196.716.232.097 | 1.280.682.790 | 1.011.661.730 |
| | <u>4.434.365.027.412</u> | <u>4.279.655.440.609</u> | <u>330.488.190.549</u> | <u>307.649.828.017</u> |
| Estimación estructural (registro auxiliar - base datos) | <u>(111.755.828.400)</u> | <u>(103.211.072.079)</u> | <u>(182.314.542)</u> | <u>(94.825.736)</u> |
| Valor en libros, neto | ¢ <u>4.322.609.199.012</u> | <u>4.176.444.368.530</u> | <u>330.305.876.007</u> | <u>307.555.002.281</u> |
| Cartera de préstamos evaluada individualmente con estimación: | | | | |
| 0 | ¢ 39.968.554.765 | 38.229.698.161 | - | - |
| A1 | 3.286.203.398.624 | 3.209.477.437.984 | 40.982.963.827 | 295.862.717.493 |
| A2 | 63.169.389.628 | 53.495.912.599 | 46.855.689 | 823.587.269 |
| B1 | 494.518.517.841 | 456.577.594.664 | 835.667.777 | 7.114.170.812 |
| B2 | 21.407.783.156 | 15.471.540.432 | - | 60.459.619 |
| C1 | 156.724.863.270 | 118.647.744.884 | 35.093.991 | 1.889.277.669 |
| C2 | 13.176.532.555 | 4.472.708.625 | - | 38.670.960 |
| D | 150.592.473.116 | 186.566.571.163 | 175.124.678 | 849.282.465 |
| E | 207.104.377.831 | 196.716.232.097 | 6.352.840 | 1.011.661.730 |
| | <u>4.432.865.890.786</u> | <u>4.279.655.440.609</u> | <u>42.082.058.802</u> | <u>307.649.828.017</u> |
| Estimación estructural (registro auxiliar - base datos) | <u>(111.755.828.400)</u> | <u>(103.211.072.079)</u> | <u>(182.314.542)</u> | <u>(94.825.736)</u> |
| Valor en libros, neto | ¢ <u>4.321.110.062.386</u> | <u>4.176.444.368.530</u> | <u>41.899.744.260</u> | <u>307.555.002.281</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Cartera de crédito directa | | Contingencias | |
|--|-------|----------------------------|-------------------|----------------|-----------------|
| | | Marzo 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Cartera de préstamos al día, sin estimación: | | | | | |
| 0 | ¢ | 245.874.920 | - | - | - |
| A1 | | 1.238.245.267 | - | - | - |
| A2 | | - | - | - | - |
| B1 | | - | - | - | - |
| B2 | | - | - | - | - |
| C1 | | 15.016.438 | - | - | - |
| C2 | | - | - | - | - |
| D | | - | - | - | - |
| E | | - | - | - | - |
| Valor en libros | ¢ | 1.499.136.625 | - | | |
| Valor en libros, bruto | ¢ | 4.434.365.027.411 | 4.279.655.440.609 | 42.082.058.028 | 307.649.828.017 |
| Estimación para créditos incobrables (base datos) | | (111.755.828.400) | (103.211.072.079) | (182.314.542) | (94.825.736) |
| Exceso de estimación sobre la estimación estructural | | (42.874.020.198) | (4.700.451.750) | (634.009.453) | (80.006.146) |
| Costos directos incrementales | | 3.657.662.021 | 4.003.862.440 | - | - |
| (Ingresos diferidos cartera de crédito) | | (33.230.117.422) | (33.110.026.780) | - | - |
| Valor en libros, neto | 7-a ¢ | 4.250.162.723.412 | 4.142.637.752.440 | 41.265.734.033 | 307.474.996.135 |
| Préstamos reestructurados | ¢ | 22.086.665.748 | 51.710.417.868 | - | - |

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 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 |
| | ¢ | 4.434.365.027.412 | 4.279.735.178.814 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Marzo 2020 | |
|----|---|--------------------------|--------------------------|
| | | Préstamos a clientes | |
| | | Bruto | Neta |
| 0 | ¢ | 38.229.697.915 | 37.114.366.235 |
| A1 | | 3.209.477.438.230 | 3.187.575.023.643 |
| A2 | | 53.495.912.99 | 53.227.293.839 |
| B1 | | 456.577.594.664 | 451.936.073.090 |
| B2 | | 15.471.540.432 | 15.223.882.791 |
| C1 | | 118.647.744.884 | 115.831.547.462 |
| C2 | | 4.472.708.625 | 4.034.702.741 |
| D | | 186.566.571.163 | 173.054.992.978 |
| E | | 196.716.232.097 | 133.746.804.284 |
| | ¢ | <u>4.279.655.440.609</u> | <u>4.171.744.687.063</u> |

Tal y como se observa en el cuadro anterior, la cartera bruta al 31 de marzo de 2021, alcanza un monto de ¢4.434 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 88,10% y categoría “C+D+E” el 11,90% (¢4.279 mil millones, de los cuales categoría de riesgo “A+B” representa el 88,17% y categoría “C+D+E” el 11,83% en el 2020).

Préstamos individualmente evaluados y con estimación:

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

Préstamos vencidos, pero sin estimación:

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

Préstamos reestructurados:

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

- a. Operación prorrogada: Operación crediticia en la que por lo menos un pago total o parcial de principal o intereses ha sido postergado a una fecha futura en relación con las condiciones contractuales vigentes.
- b. Operación readecuada: Operación crediticia en la que por lo menos una de las condiciones de pago contractuales vigentes ha sido modificada, excepto la modificación por prórroga, la modificación por pagos adicionales a los pactados en la tabla de pagos de la operación, la modificación por pagos adicionales con el propósito de disminuir el monto de las cuotas y el cambio en el tipo de moneda respetando la fecha pactada de vencimiento
- c. Operación 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.
- d. Política de liquidación de crédito:

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Clasificación de los deudores

En línea con el Acuerdo 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 2021, se detalla el monto de la cartera por clasificación:

| Clasificación del deudor | Cartera de crédito directa | | Cartera de crédito contingente | |
|--------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|
| | Marzo 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Grupo 1 | ₡ 2.301.059.087.940 | 2.142.711.170.363 | 46.991.292.239 | 34.853.717.543 |
| Grupo 2 | 2.133.305.939.472 | 2.136.944.270.246 | 283.496.898.310 | 272.796.110.474 |
| | ₡ 4.434.365.027.412 | 4.279.655.440.609 | 330.488.190.549 | 307.649.828.017 |

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 | Morosidad | Comportamiento de pago histórico | Capacidad de pago |
|---------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| A1 | igual o menor a 30 días | Nivel 1 | Nivel 1 |
| A2 | igual o menor a 30 días | Nivel 2 | Nivel 1 |
| B1 | igual o menor a 60 días | Nivel 1 | Nivel 1 o Nivel 2 |
| B2 | igual o menor a 60 días | Nivel 2 | Nivel 1 o Nivel 2 |
| C1 | igual o menor a 90 días | Nivel 1 | Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 |
| C2 | igual o menor a 90 días | Nivel 1 o Nivel 2 | Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 |
| D | igual o menor a 120 días | Nivel 1 o Nivel 2 | Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4 |
| E | mayor a 121 días | Nivel 1 o Nivel 2 | Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Mediante lo establecido en el acuerdo 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.

Análisis de la capacidad de pago

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

Análisis del comportamiento de pago histórico

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Estimación estructural por deterioro de la cartera de crédito

De acuerdo con el Artículo No. 12 del Acuerdo 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.

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

| | | 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) | - |
| | ¢ | <u>162.798.010.479</u> | <u>(120.106.304.823)</u> | <u>42.691.705.656</u> |
| | | Marzo 2020 | | |
| | | Estimación registrada | Estimación estructural | Exceso de estimación |
| Estimación para créditos directos | ¢ | 107.736.691.947 | (103.211.072.079) | 4.525.619.868 |
| Estimación para créditos contingentes | | 174.831.882 | (94.825.736) | 80.006.146 |
| | | 107.911.523.829 | (103.305.897.815) | 4.605.626.014 |
| Estimación contra cíclica SUGEF 19-16 | | 20.067.458.498 | (20.067.458.498) | - |
| | ¢ | <u>127.978.982.327</u> | <u>(123.373.356.313)</u> | <u>4.605.626.014</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Estimación contra cíclica

Al 31 de marzo de 2021, la estimación contra cíclica se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas en el Acuerdo SUGEF 19-16, “Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contra cíclicas”.

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

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

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

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

Equivalente de crédito

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Estimación de otros activos

Deben estimarse los siguientes activos:

- 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 de marzo de 2021, el saldo contable de la estimación por deterioro y disposición legal de bienes realizables del Banco asciende a ¢66.403.600.019 (¢66.534.513.087 en marzo de 2020)

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 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Comercio | 373.565.406.857 | 351.756.014.669 | 3.105.093 | 2.771.780 |
| Servicios | 893.691.603.548 | 882.160.393.329 | 52.182.003.612 | 43.994.408.691 |
| Servicios financieros | 82.427.281.384 | 106.232.657.428 | - | - |
| Extracción de minerales | 728.147.254 | 748.625.425 | - | - |
| Industria de manufactura y extracción | 164.298.589.632 | 169.098.136.393 | - | - |
| Construcción | 96.519.299.677 | 97.048.899.159 | - | - |
| Agricultura y silvicultura | 117.122.584.069 | 107.064.090.783 | 1.606.312 | 1.241.200 |
| Ganadería, caza y pesca | 75.871.857.961 | 75.784.094.442 | - | - |
| Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes | 477.083.777.549 | 396.072.214.411 | - | - |
| Transporte y telecomunicaciones | 49.259.342.594 | 47.110.521.780 | - | - |
| Vivienda | 1.349.546.854.399 | 1.311.388.925.819 | 2.691.556 | 2.324.324 |
| Consumo o crédito personal | 538.747.108.937 | 549.162.972.114 | 278.175.266.470 | 266.778.460.323 |
| Turismo | 215.503.173.551 | 186.027.895.147 | 123.517.506 | 163.857.944 |
| | ¢ 4.434.365.027.412 | 4.279.655.440.899 | 330.488.190.549 | 310.943.064.262 |

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 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Centroamérica ¢ | <u>4.434.365.027.412</u> | <u>4.279.655.440.899</u> | <u>330.488.190.549</u> | <u>307.649.828.194</u> |

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 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| Back to back ¢ | 13.326.086.856 | 16.956.972.631 | 85.773.774 | 287.253 |
| Cartas de crédito | - | 101.014.477 | - | - |
| Cédula hipotecaria | 81.657.021 | 335.716.503.859 | - | 1.598.681 |
| Cesión préstamos | 354.683.379.163 | 16.630.294.046 | - | - |
| Hipotecaria | 1.751.313.090.363 | 2.068.647.384.920 | 9.952.202 | 20.339.561 |
| Fianza | 883.327.622.894 | 469.280.990.327 | 2.173.818 | - |
| Fideicomiso | 388.765.194.449 | 456.616.072.210 | - | - |
| Valores | 756.090.950 | 569.137.168 | - | - |
| Prendaria | 245.606.059.404 | 253.512.072.420 | - | - |
| Otras | <u>796.505.846.312</u> | <u>661.624.998.841</u> | <u>330.390.290.755</u> | <u>307.627.602.699</u> |
| ¢ | <u>4.434.365.027.412</u> | <u>4.279.655.440.899</u> | <u>330.488.190.549</u> | <u>307.649.828.194</u> |

Garantías:

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

El Banco realiza análisis estrictos antes de otorgar un crédito y requiere de garantías para los clientes, antes de desembolsar los préstamos. Al 31 de marzo de 2020 y 2021, el 58% y el 61,99% de la cartera de créditos tienen garantía real.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| Concentración de cartera | Cartera de crédito directa | | Cartera de crédito contingente | |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|
| | Marzo 2021 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| De ¢1 hasta ¢3.000.000 | ¢ 137.965.381.883 | 155.043.446.236 | 89.033.376.882 | 100.206.268.098 |
| De ¢3.000.001 hasta ¢15.000.000 | 574.415.460.761 | 604.504.701.009 | 185.824.054.162 | 167.945.875.101 |
| De ¢15.000.001 hasta ¢30.000.000 | 455.762.959.087 | 455.421.164.457 | 8.024.613.995 | 6.337.620.567 |
| De ¢30.000.001 hasta ¢50.000.000 | 478.991.355.115 | 474.861.139.057 | 3.035.636.118 | 2.245.456.061 |
| De ¢50.000.001 hasta ¢75.000.000 | 431.531.797.033 | 404.891.000.957 | 2.241.239.366 | 1.898.860.094 |
| De ¢75.000.001 hasta ¢100.000.000 | 208.352.593.177 | 198.164.755.401 | 880.668.555 | 1.178.959.244 |
| De ¢100.000.001 hasta ¢200.000.000 | 242.777.913.416 | 232.099.939.029 | 2.789.976.473 | 3.200.922.379 |
| Más de ¢200.000.000 | 1.904.567.566.940 | 1.754.669.294.753 | 38.658.624.998 | 24.635.866.650 |
| | ¢ 4.434.365.027.412 | 4.279.655.440.899 | 30.488.190.549 | 307.649.828.194 |

Al 31 de marzo de 2021, la cartera de créditos (directos e indirectos) incluye ¢732.461.233.028 correspondiente a grupos de interés económico, lo que corresponde a un 16,52% del total de la cartera (¢621.243.350.351 a marzo 2020, respectivamente)

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

Al 31 de marzo de 2021, todas las actividades económicas presentaron aumentos en el VaR de la cartera de crédito donde sobresalen actividades como ganadería, transporte, industria, consumo y comercio. Estos incrementos son el resultado de mayores niveles de morosidad en las carteras de crédito de estas actividades económicas producto de la difícil situación económica que vivió el país asociado a la pandemia ocasionada por el COVID-19.

i. Inversiones en instrumentos financieros

Con la entrada en vigor del Reglamento de Información Financiera Acuerdo 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 2021. El cálculo de la pérdida por deterioro aplica únicamente a los instrumentos clasificados al costo amortizado o los instrumentos clasificados con resultados integrales (ORI). Aquellos instrumentos que afectan directamente a resultados (pérdidas y ganancias), no se les realiza el cálculo de pérdida por deterioro de crédito del emisor.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

Al 31 de 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 |

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 2021 | |
|--|---|------------------------|------------------------|
| | | Etapa 1 | Total |
| Inversiones en instrumentos financieros | ¢ | 786.460.191.483 | 786.460.191.483 |
| Estimación | | (1.232.951.506) | (1.232.951.506) |
| | ¢ | <u>785.227.239.977</u> | <u>785.227.239.977</u> |

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 2021 | | |
|---|------------|-------------------|-------------|-----------------|
| | | Etapa 1 | Etapa 2 | Total |
| Inversiones en instrumentos financieros | Estimación | ¢ 821.402.627.974 | 190.944.047 | 821.593.572.021 |
| | | (1.831.006.604) | (1.505.927) | (1.832.512.531) |
| | | ¢ 819.571.621.370 | 189.438.120 | 819.761.059.490 |

La siguiente tabla presenta información sobre la calidad crediticia de los activos financieros medidos al valor razonable con cambios en resultados. 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" se incluye en la Nota 5 (b) (iii).

| | | Marzo 2021 | |
|---|--|------------------|----------------|
| | | Etapa 1 | Total |
| Inversiones en instrumentos financieros | | ¢ 24.662.748.211 | 24.662.748.211 |
| | | ¢ 24.662.748.211 | 24.662.748.211 |

Al 31 de marzo de 2021, la pérdida esperada por moneda, se detallan como sigue:

| | Absoluta | Relativa |
|------------|-----------------|----------|
| Colones | ¢ 2.605.991.649 | 0,27% |
| US dólares | 459.472.388 | 0,08% |
| | ¢ 3.065.464.037 | 0,35% |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| 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 |
| | ¢ 1.632.716.512.295 | 14.851.380.501 | 1.647.567.892.797 |

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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:

| Calificación del instrumento al momento de la compra | Calificación del instrumento al momento del análisis para considerar que existe un aumento significativo en el riesgo |
|--|---|
| 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).

- 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

- Estimación de las pérdidas crediticias esperadas

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 de tiempo 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.

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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

En la comparación interanual, el ICL en colones muestra un aumento de 47 puntos porcentuales durante el último año, ubicándolo en el nivel de 237% al cierre de marzo de 2021, producto del bajo dinamismo de la colocación de crédito y del financiamiento del Banco Nacional mediante operaciones ODP con el BCCR por alrededor de ¢70.000 millones a 4 años plazo. Lo anterior se reflejó en un aumento del fondo de activos líquidos (FALAC) de 17% (¢83.400 millones especialmente en inversiones en el mercado local MIL y en el Gobierno), acompañada de una disminución de las salidas netas de 6,1% (-¢34.600 millones especialmente compromisos mayoristas y financieros). El indicador exhibe una holgura respecto del nivel de apetito de 125% equivalente a ¢595.100 millones

En US dólares, el ICL se ubicó en 200% al 31 de marzo de 2021, mostrando una disminución significativa de 167 puntos porcentuales producto del pago pendiente de la emisión internacional de US\$310 millones para el cierre de abril de 2021. Lo anterior se reflejó en un aumento de las salidas netas de 49% (US\$392,6 millones explicado principalmente por el compromiso a menos de 30 días de la emisión internacional) que tuvo mayor impacto que el un aumento del fondo de activos líquidos (FALAC) de 8,1% (US\$129,9 millones especialmente en inversiones y disponibilidades en el exterior nivel 1A). El indicador exhibe una holgura respecto del nivel de apetito de 125% equivalente a US\$584 millones.

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

| <u>Indicador</u> | <u>Marzo 2021</u> | <u>Marzo 2020</u> | <u>Variación</u> | <u>Nivel</u> |
|------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| ICL colones | 237% | 190% | 47% | Apetito |
| ICL US dólares | 200% | 367% | 167% | Apetito |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2020, el calce de plazo de activos y pasivos 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 | ¢ | - | 48.089.804.711 | - | - | - | - | - | 48.089.804.711 |
| Cuenta de encaje con el BCCR | | - | 278.253.182.083 | 19.740.363.351 | 20.800.743.965 | 21.199.089.880 | 59.846.798.194 | 45.195.447.603 | 478.445.824.138 |
| Inversiones | | - | - | 110.084.255.504 | 1.595.905.946 | 5.360.028.551 | 40.868.094.483 | 188.094.510.298 | 872.424.659.208 |
| Cartera de créditos | | 208.573.464.898 | - | 51.173.658.055 | 41.389.996.741 | 36.918.381.209 | 88.516.859.896 | 133.875.653.872 | 3.052.856.504.341 |
| Recuperaciones de activos | ¢ | 208.573.464.898 | 326.342.986.794 | 180.998.276.910 | 63.786.646.652 | 63.477.499.640 | 189.231.752.573 | 367.165.611.773 | 4.451.816.792.398 |
| Obligaciones con el público | ¢ | - | 2.160.591.079.978 | 174.812.188.787 | 158.905.731.868 | 171.301.424.901 | 364.709.542.948 | 393.973.676.399 | 3.672.898.390.476 |
| Obligaciones con el BCCR | | - | - | - | - | - | - | 125.644.412 | 125.644.412 |
| Obligaciones con entidades financieras | | - | 66.737.038.535 | 71.899.079.740 | 8.577.435.297 | 7.891.792.483 | 29.241.090.547 | 7.504.763.933 | 230.723.979.592 |
| Cargos por pagar | | - | 10.836.354.416 | 10.757.046.149 | 4.320.489.102 | 3.071.496.780 | 5.320.357.010 | 1.720.878.910 | 37.498.038.720 |
| Vencimiento de pasivos | | - | 2.238.164.472.929 | 257.468.314.676 | 171.803.656.267 | 182.264.714.164 | 399.270.990.505 | 403.199.319.242 | 3.941.246.053.200 |
| Diferencia | ¢ | 208.573.464.898 | (1.911.821.486.135) | (76.470.037.766) | (108.017.009.615) | (118.787.214.524) | (210.039.237.932) | (36.033.707.469) | 510.570.739.198 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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 | | | | | | | | |
|--|---|-----------------|-------------------|-------------------|----------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| | | 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 | ¢ | - | 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 | 15.627.538.890 | 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 | 428.351.741.514 | 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 | 861.783.097.157 | 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 | 1.305.762.377.561 | 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 | 80.685.357.128 | 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 | 353.513.855.004 | 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 | 951.997.765 | 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 | 435.151.209.897 | 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 | 870.611.167.664 | 102.879.212.655 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2020, 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 | ¢ | - | 388.540.978.883 | - | - | - | - | - | 388.540.978.883 |
| Cuenta de encaje con el BCCR | | - | 176.500.227.453 | 10.069.157.795 | 8.246.577.839 | 13.305.254.417 | 21.664.274.099 | 22.226.280.069 | 297.827.222.505 |
| Inversiones | | - | - | 4.685.730.889 | 16.102.915.955 | 45.030.561.456 | 108.510.179.913 | 196.447.132.182 | 561.046.571.213 |
| Cartera de créditos | | 126.881.563.829 | - | 19.031.548.197 | 18.872.068.137 | 20.836.874.369 | 51.606.956.725 | 57.013.788.702 | 1.197.692.771.927 |
| Recuperación de activos | ¢ | 126.881.563.829 | 565.041.206.336 | 33.786.436.881 | 43.221.561.931 | 79.172.690.242 | 181.781.410.737 | 275.687.200.953 | 2.445.107.544.528 |
| Obligaciones con el público | ¢ | - | 1.023.697.765.294 | 87.925.046.403 | 58.604.697.622 | 71.448.279.835 | 110.913.164.354 | 141.121.175.187 | 1.609.048.942.183 |
| Obligaciones con entidades financieras | | - | 18.329.648.355 | 92.640.226.463 | - | 5.530.468.578 | 5.897.194.800 | 20.478.067.680 | 745.250.458.321 |
| Cargos por pagar | | - | 2.719.972.543 | 6.104.463.059 | 8.221.778.852 | 2.556.610.879 | 899.274.101 | 1.151.516.818 | 22.569.921.308 |
| Vencimiento de pasivos | ¢ | - | 1.044.747.386.192 | 186.669.735.925 | 66.826.476.474 | 79.535.359.292 | 117.709.633.255 | 162.750.759.685 | 2.376.869.321.812 |
| Diferencia | ¢ | 126.881.563.829 | (479.706.179.856) | (152.883.299.044) | (23.604.914.543) | (362.669.050) | 64.071.777.482 | 112.936.441.268 | 68.238.222.716 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Riesgos de mercado

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

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

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

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

Al 31 de marzo, los portafolios por cada una de las monedas, se detallan como sigue:

| <u>Valor facial de las inversiones en su respectiva moneda</u> | | | |
|--|-----------------|-----------------|------------------|
| <u>Moneda</u> | <u>2021</u> | <u>2020</u> | <u>Variación</u> |
| Colones | 957.405.750.000 | 834.725.200.000 | 122.680.550 |
| US dólares emisores locales | 49.890.735 | 145.103.948 | (95.213.213) |
| US dólares emisores internacionales | 972.010.000 | 762.342.000 | 209.668.000 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- Riesgo de mercado de las inversiones

Al 31 de 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 0,06%, principalmente por la evolución a la baja de las curvas.

| <u>Tipo de riesgo</u> | <u>2021</u> | <u>2020</u> | <u>Variación</u> |
|-----------------------|-------------|-------------|------------------|
| VaR consolidado | 0,41% | 0,47% | (0,06) % |

- 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 SUGEF 24-00, para lo cual informa mensualmente sobre su comportamiento al Comité Corporativo de Riesgos. A continuación, el detalle:

| <u>Tipo de riesgo</u> | <u>Marzo 2021</u> | <u>Marzo 2020</u> | <u>Variación</u> | <u>Nivel</u> |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| Riesgo de tasa en colones | 0,28% | 0,63% | (0,35) % | Normal |
| Riesgo de tasa en moneda extranjera | 0,01% | 0,54% | (0,53) % | Normal |

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

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

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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2020, el calce de plazos de tasas de interés sobre los activos y pasivos del Banco (Reporte de Brechas entre la recuperación de activos y vencimiento de pasivos) se detalla como sigue:

| | | De 1 a 30 | De 31 a 90 | De 91 a 180 | De 181 a 360 | De 361 a 720 | Más de 720 | Total |
|---|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Moneda nacional | | | | | | | | |
| Inversiones | ¢ | 110.084.255.504 | 6.955.934.497 | 40.868.094.483 | 188.094.510.298 | 149.967.104.193 | 376.454.760.233 | 872.424.659.208 |
| Cartera de créditos | | 2.551.438.412.632 | 102.757.341.996 | 98.071.429.150 | 14.324.519.279 | 15.121.688.392 | 89.075.335.178 | 2.870.788.726.627 |
| Recuperación de activos MN (sensibles a tasas) (A) | ¢ | 2.661.522.668.136 | 109.713.276.493 | 138.939.523.633 | 202.419.029.577 | 165.088.792.585 | 465.530.095.411 | 3.743.213.385.835 |
| Obligaciones con el público | ¢ | 258.559.345.264 | 354.317.109.670 | 399.270.990.505 | 401.913.496.241 | 194.254.206.571 | 64.027.633.353 | 1.672.342.781.604 |
| Obligaciones con el BCCR | | - | - | - | - | - | 125.644.412 | 125.644.412 |
| Obligaciones con entidades financieras MN | | 61.468.569 | - | - | - | - | 31.966.773.348 | 32.028.241.917 |
| Vencimiento de pasivos MN (sensibles a tasas) (B) | ¢ | 258.620.813.833 | 354.317.109.670 | 399.270.990.505 | 401.913.496.241 | 194.254.206.571 | 96.120.051.113 | 1.704.496.667.933 |
| Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos (MN a - b) | ¢ | 2.402.901.854.303 | (244.603.833.177) | (260.331.466.872) | (199.494.466.664) | (29.165.413.986) | 369.410.044.298 | 2.038.716.717.902 |
| Moneda extranjera | | | | | | | | |
| Inversiones | ¢ | 4.604.557.142 | 32.900.666.226 | 136.651.738.491 | 186.512.011.802 | 91.183.944.606 | 85.579.984.692 | 537.432.902.959 |
| Cartera de créditos | | 993.112.277.251 | 36.986.481.166 | 21.632.087.144 | 2.378.224.691 | 19.870.186.531 | 55.905.834.308 | 1.129.885.091.091 |
| Recuperación de activos ME (sensibles a tasas) (C) | ¢ | 997.716.834.393 | 69.887.147.392 | 158.283.825.635 | 188.890.236.493 | 111.054.131.137 | 141.485.819.000 | 1.667.317.994.050 |
| Obligaciones con el público | ¢ | 187.291.149.579 | 144.664.498.827 | 117.604.407.629 | 142.518.705.409 | 248.633.566.583 | 384.985.343.679 | 1.225.697.671.706 |
| Obligaciones con el BCCR | | - | - | - | - | - | - | - |
| Obligaciones con entidades | | - | 1.655.702.509 | 105.225.626 | 19.823.737.500 | - | 85.959.719.916 | 107.544.385.551 |
| Vencimiento de pasivos ME (sensibles a tasas) (D) | ¢ | 187.291.149.579 | 146.320.201.336 | 117.709.633.255 | 162.342.442.909 | 248.633.566.583 | 470.945.063.595 | 1.333.242.057.257 |
| Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos ME (c - d) | ¢ | 810.425.684.814 | (76.433.053.944) | 40.574.192.380 | 26.547.793.584 | (137.579.435.446) | (329.459.244.595) | 334.075.936.793 |
| Recuperación de activos sensibles a tasas 1/ (a + c) | ¢ | 3.659.239.502.529 | 179.600.423.885 | 297.223.349.268 | 391.309.266.070 | 276.142.923.722 | 607.015.914.411 | 5.410.531.379.885 |
| Recuperación de pasivos sensibles a tasas 2/ (b + d) | ¢ | 445.911.963.412 | 500.637.311.006 | 516.980.623.760 | 564.255.939.150 | 442.887.773.154 | 567.065.114.708 | 3.037.738.725.190 |
| Diferencia recuperación de activos menos vencimiento de pasivos MN + (ME punto 1 - punto 2) | ¢ | 3.213.327.539.117 | (321.036.887.121) | (219.757.274.492) | (172.946.673.080) | (166.744.849.432) | 39.950.799.703 | 2.372.792.654.695 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- 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. El indicador ha presentado un aumento como consecuencia de una mayor posición en moneda extranjera y un mayor nivel de volatilidad del tipo de cambio, el cual se ve reflejado en un aumento de la variación esperada del US dólar. A continuación, se presenta el resultado:

| <u>Tipo de riesgo</u> | <u>Marzo 2021</u> | <u>Marzo 2020</u> | <u>Variación</u> | <u>Nivel</u> |
|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| Riesgo cambiario | 1,78% | 1,05% | 0,73 % | Apetito |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| | | US dólares | |
|---|------|---------------|---------------|
| | | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| <u>Activos:</u> | | | |
| Disponibilidades | US\$ | 1.183.518.022 | 1.121.916.029 |
| Inversiones en instrumentos financieros | | 1.069.260.396 | 955.184.247 |
| Cartera de créditos | | 1.877.216.197 | 1.974.084.927 |
| Cuentas y productos por cobrar | | 443.792 | 411.539 |
| Participaciones en el capital de otras empresas | | 117.416.088 | 116.978.615 |
| Otros activos | | 1.212.223 | 1.389.497 |
| | US\$ | 4.249.066.718 | 4.169.964.854 |
| <u>Pasivos:</u> | | | |
| Obligaciones con el público | US\$ | 2.918.690.769 | 2.710.086.303 |
| Obligaciones con entidades | | 1.126.994.747 | 1.290.322.319 |
| Cuentas por pagar y provisiones | | 10.001.937 | 110.317.850 |
| Otros pasivos | | 2.334.346 | 14.335.324 |
| Obligaciones subordinadas | | 86.919.953 | 2.516.605 |
| | US\$ | 4.144.941.752 | 4.127.578.401 |
| Exceso de activos sobre pasivos denominados en US dólares | US\$ | 104.124.966 | 42.386.453 |
| | | Euros | |
| | | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| <u>Activos:</u> | | | |
| Disponibilidades | € | 44.693.422 | 42.583.428 |
| | € | 44.693.422 | 42.583.428 |
| <u>Pasivos:</u> | | | |
| Obligaciones con el público | € | 43.428.096 | 40.349.195 |
| Obligaciones con entidades | | 833.154 | 1.617.219 |
| Cuentas por pagar y provisiones | | 51.867 | 31.682 |
| | € | 44.313.117 | 41.998.096 |
| Exceso de activos sobre pasivos denominados en euros | € | 380.305 | 585.332 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Unidades de desarrollo | |
|---|----|------------------------|------------|
| | | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
| <u>Activos:</u> | | | |
| Inversiones en instrumentos financieros | UD | - | - |
| Cartera de crédito | | 1.847.611 | 3.660.623 |
| | UD | 1.847.611 | 3.660.623 |
| <u>Pasivos:</u> | | | |
| Cuentas por pagar y provisiones | | 164.140 | 261.873 |
| Otros pasivos | | - | 25 |
| | UD | 164.140 | 261.898 |
| Exceso de activos sobre pasivos denominados en UDES | UD | 1.683.471 | 3.398.725 |

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 2021 | Marzo 2020 |
|--------------------------------------|---|-----------------|-------------------|
| Ganancias por diferencias cambiarias | ¢ | 7.889.235.038 | 107.014.092.887 |
| Pérdidas por diferencias cambiarias | | (7.880.614.775) | (107.910.347.506) |
| Ganancia (pérdida), neta | ¢ | 8.620.263 | (896.254.619) |

Adicionalmente, como resultado de la valuación de otros pasivos y otros activos, Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, 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 2021 | Marzo 2020 |
|--|---|-------------|---------------|
| Ganancia por valuación neta de otros activos (véase nota 34) | ¢ | 9.980.921 | 117.392.688 |
| Pérdida por valuación neta de otros pasivos (véase nota 37) | | (2.676.297) | (337.908.509) |
| Ganancia (pérdida), neta | ¢ | 7.304.624 | (220.515.821) |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

c) Riesgo operacional

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

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

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

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

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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



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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Administración del capital:

Capital regulatorio

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

La Administración monitorea periódicamente estos requisitos e informa a la Junta Directiva sobre su cumplimiento. Al 31 de marzo, el Banco se encuentra por encima del mínimo exigido por la regulación aplicable.

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

| | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|---|--------------------------|--------------------------|
| <u>Capital primario:</u> | | |
| Capital pagado ordinario | ¢ 172.237.030.102 | 172.237.030.102 |
| Reserva legal | 365.326.869.312 | 377.114.391.519 |
| | <u>537.563.899.414</u> | <u>549.351.421.621</u> |
| <u>Capital secundario:</u> | | |
| Ajuste por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo | 48.393.554.687 | 49.300.956.802 |
| Ajuste por valuación de inversiones disponible para la venta | 11.283.469.798 | 9.430.955.709 |
| Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos | 511 | 13.333.716 |
| Ajuste por valuación de participaciones en otras empresas | 12.854.131.043 | 10.298.987.159 |
| Resultados acumulados de ejercicios anteriores | 39.292.322.364 | 18.103.162.108 |
| Resultados del período | 6.599.369.430 | 4.688.899.771 |
| Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo | 41.687.504.022 | 39.043.365.123 |
| | <u>160.110.351.855</u> | <u>130.879.660.388</u> |
| Menos: Deducciones | <u>(118.826.345.937)</u> | <u>(110.820.575.746)</u> |
| Capital regulatorio | ¢ <u>578.847.905.332</u> | <u>569.410.506.263</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

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

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

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

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

Al 31 de marzo de 2021, el Banco presenta un indicador de suficiencia patrimonial superior al mínimo establecido por la regulación, lo cual indica que mantuvo sus niveles de capital por encima de los requerimientos mínimos que exigen la ley y la normativa.

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Implicaciones del Covid 19 en el Conglomerado

El Coronavirus (Covid 19), declarado como pandemia por la Organización Mundial de la Salud, tiene sus repercusiones a nivel internacional. En primer lugar, por la cantidad de decesos, por otro lado, los mercados y sectores productivos se han visto fuertemente afectados, por miedo a la rápida propagación y las medidas preventivas tomadas por algunos Gobiernos, por ejemplo, aislamiento social, cancelación de eventos de asistencia masiva, reducciones de tasas de interés, cierre de fronteras, entre otros; ocasionando fuerte impacto en las economías y dinámica productiva de los países. A nivel país, las últimas cifras del FMI pronostican una recuperación gradual de la economía hasta alcanzar un crecimiento de 2,6% (4,6% América Latina y El Caribe) al cierre del 2021 y un crecimiento de 3,3% (3,1% América Latina y El Caribe) para el 2022; proyección que son condicionadas a un crecimiento moderado de la demanda interna, el ritmo de vacunación y la reactivación de activadas económicas claves como el turismo. Adicionalmente, factores como los altos niveles de deuda y déficit siguen siendo los principales factores de riesgo que pueden incidir negativamente en la recuperación económica. En cuanto al ritmo de vacunación en Costa Rica, datos de la CCSS señalan que, al corte de abril 2021, se han aplicado 698.327 dosis y 247.734 personas se encuentran completamente vacunadas lo que representa el 4,9% de la población.

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

(a) A nivel financiero

- Reducción significativa en el crecimiento del crédito
- Aumento en los niveles de morosidad e impago de los clientes
- Aumento en las estimaciones de crédito
- Afectación en el margen financiero (menor tasa)
- Reducción en las comisiones por servicios y adquirencia
- Afectación en la suficiencia patrimonial

(b) Riesgo de crédito

- Se amplió la gama de opciones de restructuración para estos clientes, dirigidos a aliviar la presión generada en los flujos de caja por esta situación temporal.
- Se estableció un esquema de trámite simplificado de arreglos de pago, prórrogas, restauraciones, para clientes de determinado perfil.
- Monitoreo constante de la aplicación de prórrogas a los segmentos afectados.
- Seguimiento a los resultados de pérdida esperada bajo modelo interno.
- Estrategias y mecanismos de recuperación

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(c) *Riesgo de tasa*

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

(d) *Riesgo de liquidez*

- Revisión y ajustes al Plan de Contingencia.
- Se recibió la aprobación del Reglamento para operaciones de crédito de última instancia y se está preparando el procedimiento y cartera de crédito que serviría de garantía, en caso de ser necesario.
- Se realizan monitoreos diarios de los principales indicadores de liquidez.
- Se gestionan posibles líneas de crédito con entidades internacionales.
- Se realizan pruebas de estrés a los indicadores de liquidez con periodicidad semanal.

(e) *Riesgo de precio*

- Monitoreando constante de la concentración de los instrumentos de la cartera de inversión por moneda, sector, calificación, entre otros.
- Monitoreo de la evolución de los precios y calificaciones de títulos locales e internacionales.

(f) *Riesgo cambiario*

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(7) Activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones

Al 31 de marzo, los activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones, se detallan como sigue:

| Activo restringido | Causa de la restricción | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---|--------------------------|------------------------|------------------------|
| <i>Disponibilidades:</i> | | | | |
| Cuenta corriente colones (véase nota 4) | Encaje mínimo legal | ¢ 493.744.827.267 | 471.119.415.447 | 460.840.739.072 |
| Cuenta corriente US dólares (véase nota 4) | Encaje mínimo legal | 308.312.209.726 | 303.912.606.319 | 271.056.066.422 |
| Cuenta corriente euros (véase nota 4) | Encaje mínimo legal | 4.727.030.660 | 4.365.899.890 | 4.001.239.223 |
| Otras disponibilidades (véase nota 4) | Custodia de pasivos BCAC | 369 | 1.142.835.067 | 1.120.492.474 |
| Otras disponibilidades (véase nota 7) | Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados | - | - | 63.477.722 |
| | | ¢ <u>806.784.068.022</u> | <u>780.540.756.723</u> | <u>737.082.014.913</u> |
| <i>Inversiones en instrumentos financieros:</i> | | | | |
| Bonos de deuda externa | Garantía Nomura Bank | ¢ 54.546.340.117 | 58.112.710.762 | 39.224.407.114 |
| Bono de deuda Externa | Garantía SINPE | 86.489.324.039 | - | - |
| Bonos de estabilización monetaria | Garantía SINPE | - | - | - |
| Títulos de propiedad (macrotítulo) | Garantía SINPE | - | - | - |
| Bonos de deuda Externa | Garantía JP-SWAPS | - | 1.229.174.243 | 1.210.576.536 |
| Bonos de deuda Externa | JPMIM-ASSET-COMPROME | - | 45.490.725 | - |
| CDP | Garantía Nomura Bank | ¢ <u>24.632.400.000</u> | <u>24.267.200.000</u> | - |
| | | 165.668.064.156 | 83.654.575.730 | 40.434.983.651 |
| <i>Otros activos:</i> | | | | |
| Otros activos (véase nota 12) | Depósitos en garantías | ¢ <u>824.094.805</u> | <u>680.270.393</u> | <u>789.141.341</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(8) Saldos y transacciones con partes relacionadas

Al 31 de marzo, los saldos y transacciones con partes relacionadas, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|-------------------|----------------|-----------------|
| <u>Activos:</u> | | | |
| Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior (1) (véase nota 4) | ¢ 19.781.176.508 | 18.728.211.563 | 26.483.089.727 |
| Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar | 18.713.544.156 | - | 7.710.729.308 |
| Inversiones mantenidas para negociar (2) (véase nota 5) | - | 6.280.116.731 | - |
| Otras comisiones por cobrar | 45.054.687 | 53.424.964 | 33.288.481 |
| Cuentas por cobrar (3) (véase nota 8) | 9.669.298 | 5.659.613.043 | 5.559 |
| Participaciones en el capital de otras empresas (4) | 118.805.722.637 | 400.005.800 | 110.799.952.446 |
| | ¢ 157.339.652.286 | 31.014.522.173 | 145.027.065.521 |
| <u>Pasivos:</u> | | | |
| Obligaciones con entidades a la vista (5) | 1.385.929.690 | 1.653.297.863 | 895.099.466 |
| Obligaciones con entidades a plazo (6) | 372.212.000 | 22.212.000 | 11.400.000 |
| Cargos por pagar por obligaciones con el público | - | 1.253.627 | - |
| Cargos por pagar por obligaciones con entidades relacionadas | 3.587.189 | - | 537.080 |
| | ¢ 1.761.728.879 | 1.676.763.490 | 907.036.546 |
| <u>Ingresos:</u> | | | |
| Operativos (5) | 185.477.235 | 856.496.731 | - |
| Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas del exterior | 180.642.637 | - | 540.883.141 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGEVAL | 1.622.964.620 | - | 1.360.212.871 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUPEN | 452.400.011 | - | 571.954.345 |
| Por ganancia por participaciones en el capital de entidades supervisadas por SUGESE | 866.567.686 | - | 829.241.965 |
| | ¢ 3.308.052.189 | 856.496.731 | 3.302.292.322 |
| <u>Gastos:</u> | | | |
| Financieros (9) | 3.042.248 | 19.992.595 | 4.627.408 |
| Operativos (10) | 184.442.669 | 663.713.575 | 158.559.301 |
| | ¢ 187.484.918 | 683.706.170 | 163.186.710 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

- (1) Saldos en cuentas corrientes del exterior, mantenidos en el Banco Internacional de Costa Rica, S.A.
- (2) Cuentas por cobrar por transacciones con subsidiarias, así como su respectiva estimación por deterioro según el Acuerdo SUGEF 1-05.
- (3) Saldos que mantienen las subsidiarias con el Banco, mediante el instrumento de cuentas corrientes.
- (4) Saldos que mantienen las subsidiarias con el Banco, mediante el instrumento de certificado de depósito a plazo.
- (5) Corresponden a comisiones por colocaciones de fondos de inversión, alquiler de espacio físico y servicios del Banco Nacional a las subsidiarias.
- (6) Comisiones por colocación de fondos y emisiones de CPD's
- (7) 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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| Beneficios de corto plazo | ¢ 264.835.134 | 982.137.501 | 260.330.102 |
| Beneficios de largo plazo | 34.428.567 | 127.677.875 | 33.842.913 |
| Dietas Junta Directiva | 37.479.162 | 138.335.216 | 32.578.701 |
| | ¢ <u>336.742.863</u> | <u>1.248.150.592</u> | <u>326.751.716</u> |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(9) Efectivo y equivalentes de efectivo

Al 31 de marzo, para propósito de conciliación con el estado de flujos de efectivo, el efectivo y los equivalentes de efectivo, se detallan a continuación:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|
| Disponibilidades | ¢ 1.348.466.493.603 | 1.379.990.856.795 | 1.212.903.830.237 |
| Inversiones con vencimientos menores a dos meses | 257.388.464.429 | 93.456.261.887 | 132.468.808.294 |
| | ¢ 1.605.854.958.032 | 1.473.447.118.682 | 1.345.372.638.531 |

El detalle de las disponibilidades es el siguiente:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|
| Dinero en cajas y bóvedas | ¢ 70.383.746.671 | 71.801.418.873 | 61.823.653.311 |
| Efectivo en tránsito | 46.818.473.736 | 27.571.913.455 | 5.967.568.317 |
| Cuenta corriente en el B.C.C.R. (1) | 29.444.643.810 | 34.094.436.177 | 41.471.404.099 |
| Cuenta encaje legal en el B.C.C.R. (1) | 812.542.649.697 | 786.744.119.464 | 734.801.642.544 |
| Cuentas corrientes y depósitos a la vista en bancos comerciales del Estado y bancos creados por leyes especiales | 135.723.130 | 163.009.394 | 440.997.145 |
| Cuentas corrientes en entidades financieras del exterior | 354.822.966.624 | 431.725.189.207 | 324.873.507.526 |
| Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades relacionadas (véase nota 3) | 19.781.176.508 | 18.728.211.563 | 26.483.089.727 |
| Depósitos Over Night en entidades financieras del exterior | 8.915.333.316 | 1.739.101.030 | 10.346.889.645 |
| Documentos para Sistema Integrado de Pago electrónico | 1.414.661.398 | 2.067.809.169 | 2.203.289.696 |
| Documentos al cobro directo en el país | 3.439.032.682 | 3.502.281.731 | 2.775.355.407 |
| Documentos al cobro en el exterior | 768.085.662 | 710.531.665 | 532.462.624 |
| Llamadas a margen de instrumentos financieros derivados (véase nota 5) | - | - | 63.477.722 |
| Otras disponibilidades restringidas (3) | 369 | 1.142.835.067 | 1.120.492.474 |
| | ¢ 1.348.466.493.603 | 1.379.990.856.795 | 1.212.903.830.237 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- (1) Dentro de las cuentas corrientes y depósitos a la vista en el Banco Central se encuentran depositados los saldos del Encaje Mínimo Legal requerido para el periodo 2021 (véase nota 7).
 - (2) Según nota GD-5879/09, el porcentaje mínimo del encaje legal corresponde a un 12% en moneda colones y un 15% en moneda US dólares, donde el monto correspondiente a dicho encaje legal debe ser depositado en efectivo en el Banco Central de Costa Rica, según la legislación bancaria vigente. Tal encaje se calcula como un porcentaje de los recursos captados de terceros, el cual varía de acuerdo con el plazo y forma de captación que utilice el Banco. Adicionalmente la junta directiva del Banco Central de Costa Rica, en el Artículo 5, numeral 6, del acta de la sesión 5923-2020, celebrada el 20 de marzo de 2020, especifica que durante todos y cada uno de los días del año de control del encaje, el saldo al final del día de los depósitos en el Banco Central no deberá ser menor al 90% del encaje mínimo legal requerido para la segunda quincena del mes anterior.
 - (3) Dentro de las otras disponibilidades restringidas se encuentra el Contrato de Comisión de Confianza para la custodia de los pasivos, cuentas corrientes, cuenta ahorros y CDP's del BCAC (véase nota 7).
- (10) Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|---------------------|-------------------|-------------------|
| Inversiones a valor razonable con cambios en resultados | ¢ 24.662.748.211 | 18.172.405.610 | 38.243.068.120 |
| Inversiones a valor razonable con cambios en otro resultado integral | 821.593.572.020 | 694.570.329.421 | 716.491.295.483 |
| Inversiones a costo amortizado | 786.460.192.064 | 571.735.269.007 | 641.546.051.480 |
| | ¢ 1.632.716.512.295 | 1.284.478.004.038 | 1.396.280.415.083 |
| Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura | 14.893.124.197 | 15.753.371.710 | 23,613,668,181 |
| Estimación por deterioro de inversiones | (1.232.842.601) | (2.346.228.146) | (277,396,380) |
| Estimación para operaciones con derivados diferentes de cobertura | (12.542) | (58.699) | - |
| Productos por cobrar sobre inversiones | 14.851.380.501 | 18.334.204.657 | 13,577,147,157 |
| | ¢ 1.661.228.161.850 | 1.316.219.293.560 | 1.433.193.834.041 |

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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|------------------------------|---|----------------|----------------|----------------|
| <u>Emisores del país</u> | | | | |
| Emisores privados | ¢ | 24.662.748.211 | 18.172.405.610 | 7.710.729.314 |
| | ¢ | 24.662.748.211 | 18.172.405.610 | 7.710.729.314 |
| <u>Emisores del Exterior</u> | | | | |
| Emisores privados | ¢ | - | - | 30.532.338.806 |
| | ¢ | 24.662.748.211 | 18.172.405.610 | 38.243.068.120 |

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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|------------------------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| <u>Emisores del país</u> | | | | |
| Gobierno de Costa Rica | ¢ | 482.582.781.240 | 369.868.437.419 | 373.916.004.718 |
| Banco Central de Costa Rica | | 63.056.024.579 | 16.407.184.721 | 69.491.917.017 |
| Bancos del Estado | | 5.489.055.610 | 5.648.062.549 | 3.965.075.017 |
| | ¢ | 551.127.861.429 | 391.923.684.689 | 447.372.996.752 |
| <u>Emisores del exterior</u> | | | | |
| Gobiernos | ¢ | 66.779.008.065 | 78.890.923.800 | 99.880.942.350 |
| Emisores privados | | 96.760.615.332 | 114.795.596.000 | 85.668.089.968 |
| Bancos privados | | 106.926.087.194 | 108.960.124.933 | 83.569.266.413 |
| | | 270.465.710.591 | 302.646.644.793 | 269.118.298.731 |
| | ¢ | 821.593.572.020 | 694.570.329.421 | 716.491.295.483 |

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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| <u>Emisores del país</u> | | | | |
| Gobierno de Costa Rica | ¢ | 198.098.479.305 | 256.575.723.320 | 310.589.633.690 |
| Banco Central de Costa Rica | | 247.755.843.367 | 81.767.031.269 | 149.752.176.240 |
| Bancos Privados | | 615.810.000 | - | 1.174.740.000 |
| | ¢ | <u>446.470.132.672</u> | <u>338.342.754.589</u> | <u>461.516.549.930</u> |
| <u>Emisores del exterior</u> | | | | |
| Gobiernos | ¢ | 302.784.387.507 | 184.947.453.738 | 129.879.255.020 |
| Emisores privados | | 4.823.040.349 | 43.576.404.213 | 43.923.281.190 |
| Bancos privados | | 7.750.231.536 | 4.868.656.467 | 6.226.965.340 |
| | | 24.632.400.000 | - | - |
| | | <u>339.990.059.392</u> | <u>233.392.514.418</u> | <u>180.029.501.550</u> |
| | ¢ | <u><u>786.460.192.064</u></u> | <u><u>571.735.269.007</u></u> | <u><u>641.546.051.480</u></u> |

Al 31 de marzo de 2021, como resultado de la valuación de las inversiones en instrumentos financieros e instrumentos financieros restringidos, se generó una ganancia no realizada, neta de impuesto de la renta diferido, por un monto de ¢746.543.131 (ganancia no realizada por ¢2.061.632.488 y ¢968.994.734 a diciembre y marzo de 2020, respectivamente). De esta forma el saldo acumulado de ajustes al patrimonio originados por la valuación de esas inversiones es una ganancia no realizada, la cual asciende a la suma de ¢ 11.283.470.309 (ganancia no realizada de ¢10.536.927.179 y ¢9.444.289.425 a diciembre y marzo 2020, respectivamente)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(11) Instrumentos financieros derivados

El Banco mantiene los siguientes tipos de instrumentos financieros derivados:

✓ Derivados para cobertura de riesgos

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

Los instrumentos financieros derivados, se detallan como sigue:

| | | Marzo 2021 | | Objetivo |
|------------------------|------|------------------------|-------------------------|--|
| Banco emisor | | 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> | |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Los instrumentos financieros derivados, se detallan como sigue:

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

Los instrumentos financieros derivados, se detallan como sigue:

| | | Marzo 2020 | | |
|---------------------------|------|-----------------|------------------|---|
| Banco emisor | | Nocional | Valoración | Objetivo |
| CitiBank | US\$ | 100.000.000 | US\$ 7.709.939 | Swaps para emisión a plazo de la obligación 10 años (vencimiento 2023) |
| JP Morgan | | 200.000.000 | 15.419.878 | |
| Bank of America | | 180.850.000 | 15.408.842 | |
| | US\$ | 480.850.000 | US\$ 38.538.658 | |
| Monto colonizado | ¢ | 282.436.864.500 | ¢ 22.636.451.501 | |
| | | | | |
| Bank of America | US\$ | 60.200.000 | US\$ 609.133 | Swaps para emisión a plazo de la obligación 5 años (vencimiento 2021) |
| JP Morgan | | 250.000.000 | 1.054.333 | |
| | US\$ | 310.200.000 | US\$ 1.663.466 | |
| Monto colonizado | ¢ | 182.202.174.000 | ¢ 977.069.884 | |
| | | | | |
| Chicago Board of Trade | US\$ | 5.700.000 | US\$ (70.633) | Futuros estandarizados (vencimiento 2020) |
| Monto colonizado | ¢ | 3.348.009.000 | ¢ (41.487.635) | |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021, el monto total de los nocionales de US\$655.221.000 equivalentes a ¢403.491.644.010 (US\$642.521.000, equivalentes a ¢396.628.213.300 y US\$796.750.000, equivalentes a ¢467.987.047.500 a diciembre y marzo de 2020, respectivamente) se encuentra registrado en las otras cuentas de orden deudoras (véase nota 29).

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

Al 31 de marzo de 2021, el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de los swaps por un monto total de US\$23.990.192 equivalentes a ¢14.773.400.252 (US\$25.487.044 equivalentes a ¢15.733.152.459 y US\$40.202.374 equivalentes a ¢23.613.668 a diciembre y marzo de 2020, respectivamente) (véase nota 10).

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

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

| | Tasa de efectividad | | |
|---------------------------------------|---------------------|----------------|------------|
| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
| Emisión de 10 años (vencimiento 2023) | 92,90% | 94,58% | 103,60% |
| Emisión de 5 años (vencimiento 2021) | 96,35% | 101,40% | 110,80% |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021, para llevar a cabo el cambio en el valor razonable de la posición primaria y los instrumentos derivados se realizó la valoración, utilizando los siguientes insumos:

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

Al 31 de marzo de 2021, se negociaron futuros estandarizados como parte de la gestión de la cartera de derivados financieros, el Banco registró un nomenclador por la venta y compra de estos de contratos futuros por un monto de US\$24.900.000 equivalentes a ₡15.333.669.000 (US\$12.200.000 equivalentes a ₡7.531.060.000 y US\$5.700.000 equivalentes a ₡3.348.009.000 a diciembre y marzo de 2020, respectivamente)

Al 31 de marzo de 2021, el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de los contratos futuros por un monto total de US\$190.343 equivalentes a ₡117.215.622 (US\$11.171 equivalentes a ₡6.896.000 y US\$ 249.92 equivalentes a ₡146.795 a diciembre y marzo de 2020, respectivamente)

✓ *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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021, el Banco el monto total de los nocionales es de US\$1.810.000 equivalentes a ¢1.114.616.100 (US\$2.300.000 equivalentes a ¢1.417.790.000 y en marzo 2020 no existe registro, respectivamente.

Al 31 de marzo de 2021, el Banco registró una valoración positiva en el valor razonable de estos forwards por un monto de ¢2.508.323 (¢13.323.251 en diciembre 2020 y en marzo 2020, no existe registro, respectivamente) las cuales se registraron en cuentas de activo y no registro 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.

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Ganancia en instrumentos financieros derivados | ¢ 2.415.457.837 | 21.875.260.965 | 14.301.407.658 |
| Pérdida en instrumentos financieros derivados | <u>(3.062.944.068)</u> | <u>(6.149.525.767)</u> | <u>(563.310.244)</u> |
| (Pérdida) ganancia, neta | ¢ <u>(647.486.231)</u> | <u>15.725.735.198</u> | <u>13.738.097.414</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(12) Cartera de créditos

(a) Cartera de créditos por sector

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Comercio | ¢ 360.522.155.790 | 366.543.473.364 | 348.543.507.880 |
| Servicios | 869.474.124.898 | 882.958.009.616 | 877.333.773.380 |
| Servicios financieros | 81.912.751.879 | 86.384.902.878 | 105.659.990.111 |
| Extracción de minerales | 696.237.785 | 723.836.045 | 730.170.800 |
| Industria de manufactura y extracción | 160.512.749.601 | 154.439.840.021 | 168.144.834.219 |
| Construcción | 94.609.082.093 | 97.117.113.215 | 96.628.624.527 |
| Agricultura y silvicultura | 113.420.488.666 | 119.176.139.304 | 105.312.174.257 |
| Ganadería, caza y pesca | 73.287.530.281 | 73.609.723.660 | 74.447.096.150 |
| Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes | 472.745.289.645 | 483.518.311.261 | 393.042.902.832 |
| Transporte y telecomunicaciones | 45.911.200.853 | 46.878.351.392 | 46.639.035.381 |
| Vivienda | 1.311.240.222.690 | 1.317.083.078.572 | 1.297.909.830.326 |
| Consumo o crédito personal | 519.177.258.966 | 528.808.645.806 | 542.012.018.001 |
| Turismo | 204.744.004.015 | 201.470.966.486 | 184.714.233.352 |
| | 4.308.253.097.162 | 4.358.712.393.620 | 4.241.118.191.216 |
| Costos directos incrementales asociados a créditos | 3.657.662.021 | 3.756.519.754 | 4.003.862.440 |
| (Ingresos diferidos cartera de crédito) | (33.230.117.422) | (33.106.164.873) | (33.110.026.780) |
| Productos por cobrar | 126.111.930.250 | 122.742.551.278 | 38.537.249.393 |
| Estimación por deterioro | (162.798.010.479) | (155.527.961.609) | (127.978.982.327) |
| ¢ | 4.241.994.561.532 | 4.296.577.338.170 | 4.122.570.293.942 |

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

| Moneda | Marzo 2021 | | Diciembre 2020 | | Marzo 2020 | |
|------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| | Tasas | Promedio (1) | Tasas | Promedio (1) | Tasas | Promedio (1) |
| Colones | 1,20% a 45,00% | 13,06% | 2,00% a 45,00% | 13,32% | 2,00% a 46,00% | 14,75% |
| US dólares | 0,20% a 30,00% | 7,48% | 0,24% a 31,00% | 7,47% | 1,25% a 34,92% | 9,04% |
| UDES | 3,85% a 10,00% | 5,81% | 3,85% a 10,00% | 5,67% | 3,85% a 10,50% | 6,35% |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(b) Cartera de crédito por morosidad

La cartera de crédito por morosidad se detalla como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---------------------|-------------------|-------------------|
| Al día | ¢ 3.951.551.651.391 | 4.116.568.006.122 | 3.887.258.213.546 |
| De 1 a 30 días | 66.403.346.085 | 39.182.017.579 | 104.218.319.116 |
| De 31 a 60 días | 88.554.724.739 | 30.186.427.162 | 82.554.495.213 |
| De 61 a 90 días | 56.166.829.286 | 12.005.404.085 | 19.179.348.844 |
| De 91 a 120 días | 4.496.933.076 | 12.340.866.689 | 12.993.559.147 |
| De 121 a 180 días | 7.885.106.351 | 19.995.685.880 | 20.169.738.366 |
| Más de 180 días | 133.194.506.234 | 127.100.892.512 | 114.744.516.984 |
| | 4.308.253.097.162 | 4.358.712.393.620 | 4.241.118.191.216 |
| Costos directos incrementales asociados a créditos | 3.657.662.021 | 3.756.519.754 | 4.003.862.440 |
| (Ingresos diferidos cartera de crédito) | (33.230.117.422) | (33.106.164.873) | (33.110.026.780) |
| Productos por cobrar | 126.111.930.250 | 122.742.551.278 | 38.537.249.393 |
| Estimación por deterioro | (162.798.010.479) | (155.527.961.609) | (127.978.982.327) |
| | ¢ 4.241.994.561.532 | 4.296.577.338.170 | 4.122.570.293.942 |

(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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|-------------------|------------------|-----------------|
| Saldo inicial del período | ¢ 155.527.961.609 | 118.507.110.835 | 118.507.110.835 |
| Gasto del periodo por estimación de la cartera (véase nota 31) | 17.050.882.006 | 68.378.115.626 | 14.987.065.461 |
| Cancelación de créditos | (9.665.976.260) | (34.781.370.191) | (6.767.671.474) |
| Ajustes por reclasificación de estimación | - | 147.982.736 | 147.982.736 |
| Diferencias de cambio | (114.856.875) | 3.276.122.603 | 1.104.494.769 |
| Saldo al final del período | ¢ 162.798.010.479 | 155.527.961.609 | 127.978.982.327 |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo, la estimación por deterioro de créditos contingentes se detalla como sigue:

| | | Marzo 2021 |
|--|---|-------------|
| Saldo inicial del periodo | ¢ | 717.444.504 |
| Gasto del año por estimación de la cartera (véase nota 36) | | 100.000.001 |
| Diferencias de cambio | | (1.120.510) |
| Saldo al final del periodo | ¢ | 816.323.994 |

(13) Cuentas y comisiones por cobrar

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| Comisiones por cobrar | ¢ 436.719.739 | 293.377.460 | 349.319.063 |
| Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas (véase nota 3) | 9.669.298 | 400.005.800 | 5.559 |
| Cuentas por cobrar a empleados | 17.044.635 | 19.025.296 | 61.625.100 |
| Impuesto sobre la renta diferidos (véase nota 16-b) | 1.263.852.104 | - | 663.130.314 |
| Impuesto sobre la renta por cobrar | 29.327.041 | 143.613.342 | 32.820.083 |
| Cuentas por cobrar diversas por tarjetas de crédito | 304.539.955 | 237.913.865 | 187.084.788 |
| Otros gastos por recuperar | 485.934.013 | 22.525.395 | 21.040.485 |
| Por fraude crediticio | 748.936.955 | - | - |
| Por malversación y robo | 1.701.838.283 | - | - |
| Otras cuentas por cobrar | 1.453.779.516 | 3.956.135.183 | 4.203.000.821 |
| Productos por cobrar sobre otras cuentas por cobrar diversas | 2.992.171 | 2.991.594 | 8.008.909 |
| Estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de cuentas por cobrar | (4.088.227.900) | (4.151.289.351) | (4.284.888.761) |
| | ¢ 2.366.405.810 | 924.298.584 | 1.241.146.361 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo, el movimiento de la estimación por deterioro del valor e incobrabilidad de otras cuentas por cobrar, es el siguiente:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|------------------------|----------------------|----------------------|
| Saldo al inicio del periodo | ¢ 4.151.289.351 | 4.380.482.609 | 4.380.482.609 |
| Gastos por estimación (véase nota 31) | 210.679.781 | 1.080.131.153 | 309.565.662 |
| Disminución de estimación (véase nota 32) | (223.931.665) | (752.680.302) | (304.605.669) |
| Liquidación de partidas contra estimación | (49.381.354) | (574.231.463) | (104.283.168) |
| Diferencias de cambio | (428.213) | 17.587.354 | 3.729.327 |
| Saldo al final del periodo | ¢ <u>4.088.227.900</u> | <u>4.151.289.351</u> | <u>4.284.888.761</u> |

(14) Bienes mantenidos para la venta

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Bienes recibidos en recuperación de créditos | ¢ 98.963.202.112 | 98.844.527.473 | 95.058.307.713 |
| Inmuebles, mobiliario y equipo fuera de uso | 55.884.629 | 55.884.629 | 55.884.629 |
| Estimación por deterioro de bienes realizables | (66.403.600.019) | (66.534.513.087) | (69.522.366.150) |
| | ¢ <u>32.615.486.722</u> | <u>32.365.899.015</u> | <u>25.591.826.192</u> |

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Saldos iniciales del período | ¢ 66.534.513.087 | 63.718.411.084 | 63.718.411.084 |
| Gasto por estimación (véase nota 35) | 381.769.385 | 9.628.924.296 | 5.803.955.066 |
| Disminución de estimación | (512.682.451) | (6.812.822.294) | - |
| Saldo final del período | ¢ <u>66.403.600.019</u> | <u>66.534.513.087</u> | <u>69.522.366.150</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(15) Participaciones en el capital de otras empresas

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

| | | <u>Marzo 2021</u> | <u>Diciembre 2020</u> | <u>Marzo 2020</u> |
|---|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| BN Valores Puesto de Bolsa, S.A. | ¢ | 17.311.360.241 | 18.628.899.383 | 18.413.892.143 |
| BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. | | 10.707.584.450 | 9.792.805.863 | 9.465.154.462 |
| BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias, S.A. | | 10.439.650.250 | 9.710.979.848 | 9.742.872.951 |
| BN Corredora de Seguros, S.A. | | 8.041.126.357 | 7.176.131.791 | 4.468.304.470 |
| Participación en otras empresas no financieras (1) | | 20.623.300 | 20.623.300 | 20.623.300 |
| Banco Internacional de Costa Rica, S.A. (2) | | 72.306.001.339 | 72.376.421.611 | 68.709.728.420 |
| | ¢ | <u>118.826.345.937</u> | <u>117.705.861.796</u> | <u>110.820.575.746</u> |

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

| | | <u>Marzo 2021</u> | <u>Diciembre 2020</u> | <u>Marzo 2020</u> | <u>Concepto</u> |
|--|---|-------------------|-----------------------|-------------------|---|
| 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 | | 423.300 | 423.300 | 423.300 | Varias cooperativas |
| | ¢ | <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. Tal participación está representada por 6.506.563 acciones comunes para el marzo de 2021, con un valor nominal de US\$10 cada una.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

a) *Costo histórico y depreciación*

Los inmuebles, mobiliario y equipo, se detallan como sigue:

| | | 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) |
| 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) |
| 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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Marzo 2020 | | | | | |
|---|---|----------------|-----------------|------------------------|---------------------------|-------------|-----------------|
| | | Terrenos | Edificios | Mobiliario y equipo | Equipos de computación | Vehículos | Total |
| <u>Costo:</u> | | | | | | | |
| Saldo costo histórico al inicio del periodo | ¢ | 4.281.149.677 | 70.302.884.014 | 63.338.897.991 | 48.924.456.629 | 334.046.918 | 187.181.435.229 |
| Saldo costo revaluado al inicio del periodo | | 49.385.684.604 | 65.580.690.062 | - | - | - | 114.966.374.666 |
| Adiciones | | - | 86.743.570 | 861.426.237 | 474.679.292 | - | 1.422.849.099 |
| Revaluación de bienes | | (11.176.383) | - | - | - | - | (11.176.383) |
| Retiros | | - | - | (1.418.201.728) | (3.811.839.321) | (1.370.000) | (5.231.411.049) |
| Ajustes | | - | - | (43.326.060) | 38.979.522 | (5.643.163) | (9.989.701) |
| Saldo al final del periodo | | 53.655.657.898 | 135.970.317.646 | 62.738.796.440 | 45.626.276.122 | 327.033.755 | 298.318.081.861 |
| <u>Depreciación acumulada:</u> | | | | | | | |
| Saldo al inicio del periodo | | - | 46.650.108.387 | 38.949.032.409 | 37.199.532.960 | 221.145.936 | 123.019.819.692 |
| Gasto por depreciación sobre costo histórico | | - | 403.291.263 | 1.594.012.177 | 1.540.659.943 | 7.176.802 | 3.545.140.185 |
| Gasto por depreciación sobre costo revaluado | | - | 295.378.719 | - | - | - | 295.378.719 |
| Retiros | | - | - | (1.417.248.756) | (3.811.167.544) | (1.370.000) | (5.229.786.300) |
| Ajustes | | - | (439.189.846) | (76.787.342) | (3.567.952) | (47.928) | (519.593.068) |
| Saldo al final del periodo | ¢ | - | 46.909.588.523 | 39.049.008.488 | 34.925.457.407 | 226.904.810 | 121.110.959.228 |
| Saldos netos, al final del periodo | ¢ | 53.655.657.898 | 89.060.729.123 | 23.689.787.952 | 10.700.818.715 | 100.128.945 | 177.207.122.633 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

b) Activos por derecho de uso

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

| | 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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| Diciembre 2020 | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|-----------------|
| | Derecho- uso edificios | Derecho- uso vehículos | Total |
| <u>Costo:</u> | | | |
| Efectos de la implementación de NIIF | ¢ 41.412.968.647 | 277.254.296 | 41.690.222.943 |
| Adiciones | 11.305.430 | - | 11.305.430 |
| Retiros | (3.285.365.707) | - | (3.285.365.707) |
| Ajustes | 659.483.677 | - | 659.483.677 |
| Saldo al final del año | 38.798.392.047 | 277.254.296 | 39.075.646.343 |
| <u>Depreciación acumulada:</u> | | | |
| Efectos de la implementación NIIF | 3.046.732.987 | 97.203.330 | 3.143.936.317 |
| Gasto por depreciación sobre costo histórico | 2.979.840.467 | 94.802.707 | 3.074.643.174 |
| Retiros | (527.027.745) | - | (527.027.745) |
| Ajustes | 29.736.374 | - | 29.736.374 |
| Saldo al final del año | 5.529.282.083 | 192.006.037 | 5.721.288.120 |
| Saldos netos, al final del año | ¢ 33.269.109.964 | 85.248.259 | 33.354.358.223 |

| Marzo 2020 | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|----------------|
| | Derecho- Uso Edificios | Derecho- Uso Vehículos | Total |
| <u>Costo:</u> | | | |
| Adiciones | ¢ 41.425.026.462 | 277.254.296 | 41.702.280.758 |
| Saldo al final del año | 41.425.026.462 | 277.254.296 | 41.702.280.758 |
| <u>Depreciación acumulada:</u> | | | |
| Gasto por depreciación sobre costo histórico | 3.810.881.199 | 121.504.162 | 3.932.385.361 |
| Saldo al final del periodo | ¢ 3.810.881.199 | 121.504.162 | 3.932.385.361 |
| Saldos netos, al final del periodo | ¢ 37.614.145.263 | 155.750.134 | 37.769.895.397 |

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:

| | Marzo 2021 |
|--|----------------------|
| Intereses por pasivo por arrendamiento | ¢ <u>869.091.511</u> |
| Gastos relacionados con arrendamientos de activos de bajo valor, excluyendo los de corto plazo | ¢ <u>97.290.863</u> |

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

| | Marzo 2021 |
|---|----------------------|
| Total de salidas de efectivo por arrendamientos | ¢ <u>456.074.171</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(17) Otros activos

El detalle de otros activos, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <u>Cargos diferidos:</u> | | | |
| Mejoras en propiedades tomadas en alquiler (1) | ¢ 60.216.045 | 87.401.446 | 243.091.413 |
| Costo de emisión de instrumentos financieros, neto (2) | - | 383.327.082 | 641.287.460 |
| Costos proyecto de deuda subordinada | 467.057.223 | 215.689.311 | 255.514.009 |
| Otros cargos diferidos | 39.048.182.004 | 42.613.181.701 | 53.308.180.791 |
| | <u>39.575.455.272</u> | <u>43.299.599.540</u> | <u>54.448.073.673</u> |
| <u>Activos intangibles:</u> | | | |
| Software (3) | 4.228.992.097 | 4.704.324.311 | 5.668.063.061 |
| | <u>4.228.992.097</u> | <u>4.704.324.311</u> | <u>5.668.063.061</u> |
| <u>Otros activos:</u> | | | |
| Impuesto pagado por anticipado | 5.171.499.256 | 13.330.686.502 | 453.433.205 |
| Póliza de seguros pagados por anticipado | 243.743.003 | 130.086.559 | 336.869.408 |
| Otros gastos pagados por anticipado (5) | 7.358.612.996 | 7.763.078.746 | 2.182.576.393 |
| Papelería, útiles y otros materiales | 667.292.799 | 905.436.472 | 528.272.593 |
| Bienes entregados en alquiler | 121.161.194 | 121.506.085 | 122.558.815 |
| Biblioteca y obras de arte | 400.081.892 | 400.081.892 | 425.295.762 |
| Construcciones en proceso | 1.587.760.075 | 1.383.200.612 | 1.125.439.428 |
| Derechos en instituciones sociales y gremiales | 350.000 | 350.000 | 350.000 |
| Otros bienes diversos | 158.557.669 | 158.557.669 | 295.295.754 |
| Operaciones por liquidar | 7.919.983.403 | 21.965.902.330 | 7.123.601.101 |
| Otras operaciones pendientes de imputación | 249.812.098 | 118.059.154 | 93.274.636 |
| Depósitos en garantía (véase nota 2) | 582.848.353 | 439.920.909 | 525.940.352 |
| Depósitos judiciales y administrativos (véase nota 2) | 241.246.452 | 240.349.485 | 263.200.990 |
| | <u>24.702.949.190</u> | <u>46.957.216.415</u> | <u>13.476.108.437</u> |
| ¢ | <u>68.507.396.559</u> | <u>94.961.140.266</u> | <u>73.592.245.171</u> |

(1) Al 31 de marzo de 2021, el gasto por amortización de las mejoras en propiedades tomadas en alquiler es de ¢ 27.185.40.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- (2) Al 31 de marzo de 2021, el saldo de los costos de emisión de instrumentos financieros, se detalla como sigue:

| | Marzo 2021 | | | Total |
|---|--|---|--|------------------------|
| | Emisión a 5 años (Vencimiento 2018) | Emisión a 10 años (Vencimiento 2023) | Emisión a 5 años (Vencimiento 2021) | |
| 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 | 17.518.092 |
| 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 | 121.327.262 | 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>3.158.446.900</u> |
| Amortización | <u>(951.261.413)</u> | <u>(712.993.901)</u> | <u>(1.236.327.812)</u> | <u>(2.900.583.126)</u> |
| ¢ | <u>-</u> | <u>238.267.487</u> | <u>19.596.286</u> | <u>257.863.773</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| Marzo 2020 | | | | |
|---|--|---|--|------------------------|
| | Emisión a 5 años (Vencimiento 2018) | Emisión a 10 años (Vencimiento 2023) | Emisión a 5 años (Vencimiento 2021) | Total |
| Comisión bancos estructuradores | ¢ 293.685.000 | 293.685.000 | 499.264.500 | 1.086.634.500 |
| Comisión Moody's Investors Service | 146.842.500 | 146.842.500 | - | 293.685.000 |
| Comisión Societe de la Bourse de Luxembourg S.A. | 7.178.249 | 7.178.249 | - | 14.356.498 |
| RR Donelley | 6.429.939 | 6.429.916 | 3.849.197 | 16.709.052 |
| BNY Mellon | 2.321.874 | 2.321.874 | 3.387.363 | 8.031.110 |
| Moody's calificación emisor | 19.441.947 | 19.441.947 | 146.842.500 | 185.726.394 |
| Fitch Ratings | 146.842.500 | 146.842.500 | 146.842.500 | 440.527.500 |
| Milbank | 86.437.369 | 86.437.369 | 115.723.996 | 288.598.734 |
| Shearman & Sterling | 86.549.557 | 86.549.557 | 128.748.039 | 301.847.152 |
| Auditoría externa | 111.600.300 | 111.600.300 | 136.269.840 | 359.470.440 |
| Perkins Cole (Agente del proceso) | - | - | 7.704.562 | 7.704.562 |
| Impresión de documentos | - | - | 9.289.073 | 9.289.073 |
| | <u>907.329.235</u> | <u>907.329.211</u> | <u>1.197.921.568</u> | <u>3.012.580.015</u> |
| Amortización | <u>(907.329.235)</u> | <u>(514.205.431)</u> | <u>(949.757.889)</u> | <u>(2.371.292.555)</u> |
| ¢ | <u>-</u> | <u>393.123.781</u> | <u>248.163.679</u> | <u>641.287.460</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

| | | 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 |
| 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 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 |
| 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> |
| | | Diciembre 2020 | | |
| | | Software | Otros bienes intangibles | Total |
| <u>Costo:</u> | | | | |
| Saldo al inicio del periodo | ¢ | 31.645.235.633 | 42.095.559 | 31.687.331.192 |
| Adiciones | | 2.277.745.796 | - | 2.277.745.796 |
| Retiros | | (853.968.232) | - | (853.968.232) |
| Ajustes | | (126.417.047) | - | (126.417.047) |
| Saldo al final del periodo | | <u>32.942.596.150</u> | <u>42.095.559</u> | <u>32.984.691.709</u> |
| <u>Amortización acumulada:</u> | | | | |
| Saldo al inicio del periodo | | 25.245.057.946 | 42.095.559 | 25.287.153.505 |
| Gasto del periodo | | 3.911.407.174 | - | 3.911.407.174 |
| Retiros | | (853.968.232) | - | (853.968.232) |
| Ajustes | | (64.225.049) | - | (64.225.050) |
| Saldo final del periodo | | <u>28.238.271.839</u> | <u>42.095.559</u> | <u>28.280.367.398</u> |
| Saldo neto al final del periodo | ¢ | <u>4.704.324.311</u> | <u>-</u> | <u>4.704.324.311</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Marzo 2020 | | |
|---------------------------------|---|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| | | Software | Otros bienes intangibles | Total |
| <u>Costo:</u> | | | | |
| Saldo al inicio del periodo | ¢ | 31.645.235.633 | 42.095.559 | 31.687.331.192 |
| Adiciones | | 250.588.615 | - | 250.588.615 |
| Retiros | | (853.968.232) | - | (853.968.232) |
| Ajustes | | (45.571.296) | - | (45.571.296) |
| Saldo al final del periodo | | <u>30.996.284.720</u> | <u>42.095.559</u> | <u>31.038.380.279</u> |
| <u>Amortización acumulada:</u> | | | | |
| Saldo al inicio del periodo | | 25.245.057.946 | 42.095.559 | 25.287.153.505 |
| Gasto del periodo | | 1.001.356.995 | - | 1.001.356.995 |
| Retiros | | (853.968.232) | - | (853.968.232) |
| Ajustes | | (64.225.050) | - | (64.225.050) |
| Saldo final del periodo | | <u>25.328.221.659</u> | <u>42.095.559</u> | <u>25.370.317.218</u> |
| Saldo neto al final del periodo | ¢ | <u>5.668.063.061</u> | <u>-</u> | <u>5.668.063.061</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(18) Obligaciones con el público

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <i><u>Captaciones a la vista:</u></i> | | | |
| Depósitos en cuentas corrientes | ¢ 1.788.279.308.545 | 1.722.635.196.234 | 1.640.266.722.313 |
| Cheques certificados | 109.727.704 | 158.566.763 | 20.318.522 |
| Depósitos de ahorro a la vista | 1.805.516.088.403 | 1.793.268.825.369 | 1.508.915.128.852 |
| Captaciones a plazo vencidas | 20.059.605.692 | 21.038.851.425 | 18.906.911.164 |
| Otras captaciones a la vista | 125.994.621 | 126.026.584 | 144.884.554 |
| Giros y transferencias por pagar | 294.693.106 | 402.866.378 | 384.558.454 |
| Cheques de gerencia | 4.072.936.029 | 2.853.421.177 | 3.528.501.227 |
| Cobros anticipados a clientes por tarjeta de crédito | 10.760.064.754 | 11.366.072.439 | 10.853.696.127 |
| Comisiones de confianza | - | 1.142.835.067 | 1.120.492.474 |
| Obligaciones por fondos recibidos para fideicomisos | 104.731.013 | 70.824.810 | 147.631.585 |
| | <u>3.629.323.149.867</u> | <u>3.553.063.486.246</u> | <u>3.184.288.845.272</u> |
| <i><u>Captaciones a plazo:</u></i> | | | |
| Captaciones a plazo con el público | 2.055.444.408.902 | 1.938.769.672.856 | 1.957.015.660.257 |
| Otras captaciones a plazo | 73.752.044.805 | 97.766.851.400 | 140.601.192.700 |
| | <u>2.129.196.453.707</u> | <u>2.036.536.524.256</u> | <u>2.097.616.852.957</u> |
| Cargos financieros por pagar | 32.528.244.935 | 36.584.506.787 | 45.612.712.128 |
| | <u>¢ 5.791.047.848.509</u> | <u>5.626.184.517.289</u> | <u>5.327.518.410.357</u> |

Al 31 de marzo de 2021, los depósitos en cuentas corrientes denominadas en colones devengan una tasa de interés máxima del 1,15% anual, sobre los saldos completos, una tasa de interés mínima del 0,65% anual 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 0,25% anual, sobre los saldos completos y una tasa de interés mínima del 0,10% anual a partir de un saldo de US\$5.000,99.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Las captaciones a plazo se originan de la captación de recursos por medio de la emisión de certificados de depósito a plazo en colones, US dólares y euros. Al 31 de marzo, las tasas de interés anuales que devengan los certificados a plazo presentan los siguientes rangos de oscilación:

| Moneda | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|------------|---------------|----------------|---------------|
| Colones | 1,25% a 6,75% | 1,25% a 6,75% | 1,25% a 6,75% |
| US dólares | 0,10% a 3,80% | 0,20% a 3,90% | 0.25% a 3,90% |

El Banco mantiene depósitos a plazo restringidos, constituidos en garantía de ciertas operaciones de crédito. Al 31 de marzo de 2021, el saldo de esos certificados de depósito a plazo mantenidos en garantía por el Banco asciende un monto de ₡76.107.298.099. 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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-------------------------|----------------------|--------------------|
| Financiamiento para préstamos con recursos externos (i) | ₡ 125.644.412 | 125.644.412 | 125.644.412 |
| Otras obligaciones a plazo con el BCCR (ii) | 70.098.000.000 | 8.000.000.000 | - |
| Cargos financieros por pagar | 49.385.489 | 666.667 | - |
| | ₡ <u>70.273.029.901</u> | <u>8.126.311.079</u> | <u>125.644.412</u> |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(20) Obligaciones con entidades

Las obligaciones con entidades, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| <i>A la vista:</i> | | | |
| Cuentas corrientes de entidades financieras del país | ¢ 57.267.542.103 | 63.081.831.168 | 79.879.698.553 |
| Depósitos de ahorro de entidades financieras del país | 41.498.961 | 52.978.622 | 28.869.351 |
| Obligaciones por cheques al cobro | 1.054.372.168 | 1.319.135.518 | 2.496.260.885 |
| Captaciones a plazo vencidas | 176.289.233 | 4.150.001 | 1.766.758.635 |
| Cuentas corrientes y obligaciones de partes relacionadas | 1.385.929.690 | 1.653.297.863 | 895.099.465 |
| | <u>59.925.632.155</u> | <u>66.111.393.172</u> | <u>85.066.686.889</u> |
| <i>A plazo:</i> | | | |
| Depósitos a plazo de entidades financieras del país | 113.730.138.596 | 81.249.784.724 | 83.364.674.090 |
| Depósitos a plazo de entidades financieras del exterior | - | 400.679.619.801 | 484.143.859.218 |
| Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior (1) | 397.950.248.289 | 30.060.611.046 | 31.966.773.348 |
| Préstamos de entidades financieras del país (2) | 29.414.073.347 | 114.374.846.095 | 105.783.457.416 |
| Préstamos de entidades financieras del exterior (2)(3) | 138.153.853.394 | 36.527.027.410 | 38.645.395.795 |
| Obligaciones por derecho de uso - bienes recibidos en arrendamiento | 35.416.920.598 | - | - |
| Obligaciones con entidades financieras relacionadas | 372.212.000 | 22.212.000 | 11.400.000 |
| Obligaciones por operaciones diferidas de liquidez (2) | - | 167.991.227.096 | 146.992.191.158 |
| Obligaciones con recursos del Fondo de Crédito para el Desarrollo (FCD) | 157.729.455.514 | - | - |
| | <u>872.766.901.738</u> | <u>830.905.328.172</u> | <u>890.907.751.025</u> |
| (Comisiones diferidas por cartera de crédito propia) | <u>(163.611.738)</u> | <u>(49.567.474)</u> | <u>(116.136.265)</u> |
| Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda extranjera | 37.787.493 | 23.373.089 | 47.826.491 |
| Cargos por pagar por otras obligaciones a la vista y a plazo con entidades financieras a la vista moneda nacional | 524.071.484 | 373.012.120 | 591.334.309 |
| Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del exterior (2)(3) | 2.065.724.952 | 534.786.904 | 1.760.928.135 |
| Cargos por pagar por préstamos con entidades financieras del país (2) | 62.119.647 | 63.322.482 | 61.468.568 |
| Cargos por pagar por depósitos a plazo de entidades financieras del exterior (1) | 9.996.849.820 | 4.120.913.505 | 11.993.690.397 |
| | <u>12.686.553.396</u> | <u>5.115.408.100</u> | <u>14.455.247.900</u> |
| ¢ | <u>945.215.475.551</u> | <u>902.082.561.970</u> | <u>990.313.549.549</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

a) *Pasivos por arrendamientos*

Al 31 de marzo del 2021, el saldo de los pasivos por arrendamiento a largo plazo y su porción circulante corresponde al monto de ₡6.655.398.288 y US\$ 46.705.188 para un total colonizado de ₡35.416.920.597 considerando el tipo de cambio contable de ₡615,81 (₡36.527.027.411 a diciembre de 2020 considerando el tipo de cambio de ₡617,30).

Corresponden a 74 operaciones de arrendamiento, 15 denominadas en colones, con tasas de interés entre el 11,80% y el 13,63% anual y con vencimientos entre el 2022 y 2042, 59 operaciones denominadas en US dólares, con tasas de interés entre el 6,48% y el 8.85% anual y con vencimientos entre el 2021 y 2041.

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

| | | Marzo 2021 | | |
|------------------------|---|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| | | <u>Pagos mínimos</u> | | <u>Valor presente de</u> |
| | | <u>futuros de</u> | | <u>los pagos mínimos</u> |
| | | <u>arrendamiento</u> | <u>Interés</u> | <u>arrendamiento</u> |
| 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> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 |
|------------------------------|---|----------------|-----------------|
| Saldo al 1 de enero de 2021 | ¢ | 36.527.027.411 | 38.483.041.275 |
| Adquisición de obligaciones | | 12.610.990 | 9.960.187 |
| Cancelaciones o retiros | | (457.570.020) | (2.947.517.894) |
| Ajustes | | (138.945.443) | 660.828.920 |
| Pago de obligaciones | | (456.074.171) | (1.811.972.981) |
| Diferencial cambiario | | (70.128.169) | 2.132.687.903 |
| Saldo al 31 de marzo de 2021 | ¢ | 35.416.920.598 | 36.527.027.410 |

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

| Fecha de emisión | Valor nominal | Características |
|------------------|------------------|--|
| 1/11/2013 | 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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| 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 | 592.345.565 | 1.820.548.380 |
| | 207.142.829.740 | 190.807.418.551 | 397.950.248.291 |
| Cargos financieros por pagar | 5.133.690.483 | 4.863.159.337 | 9.996.849.820 |
| | ¢ 212.276.520.223 | 195.670.577.888 | 407.947.098.111 |
| Diciembre 2020 | | | |
| | Emisión a 10 años (vencimiento 2023) | Emisión a 5 años (vencimiento 2021) | Total |
| Emisión | ¢ 195.776.866.066 | 190.873.703.328 | 386.650.569.394 |
| Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales | 12.722.231.276 | (413.491.874) | 12.308.739.402 |
| Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones | 1.171.077.027 | 549.233.978 | 1.720.311.005 |
| | 209.670.174.369 | 191.009.445.432 | 400.679.619.801 |
| Cargos financieros por pagar | 2.058.444.759 | 2.062.468.746 | 4.120.913.505 |
| | ¢ 211.728.619.128 | 193.071.914.178 | 404.800.533.306 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Marzo 2020 | | |
|---|---|--|---|-----------------|
| | | Emisión a 10 años (Vencimiento 2023) | Emisión a 5 años (Vencimiento 2021) | Total |
| Emisión | ¢ | 279.815.850.397 | 181.619.127.043 | 461.434.977.440 |
| Ajuste del valor razonable de la partida cubierta medida al costo de las emisiones internacionales | | 20.555.323.540 | (486.559.293) | 20.068.764.247 |
| Amortización de descuento en el valor transado de las emisiones | | 2.057.070.574 | 583.046.957 | 2.640.117.531 |
| | | 302.428.244.511 | 181.715.614.707 | 484.143.859.218 |
| Cargos financieros por pagar | | 7.355.126.717 | 4.638.563.680 | 11.993.690.397 |
| | ¢ | 309.783.371.228 | 186.354.178.387 | 496.137.549.615 |

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

| | | 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 |
| | ¢ | 29.601.837.406 | 140.219.578.346 | 169.821.415.752 |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | Marzo 2020 | | |
|----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| | Del país | Del exterior | Total |
| Menos de un año | - | 19.895.988.386 | 19.895.988.386 |
| De tres a cinco años | - | 42.619.144.540 | 42.619.144.540 |
| Más de cinco años | 32.153.886.328 | 45.029.252.625 | 77.183.138.953 |
| | <u>¢ 32.153.886.328</u> | <u>107.544.385.551</u> | <u>139.698.271.879</u> |

- (3) Los préstamos por pagar con entidades financieras del exterior devengan intereses que oscilan entre 2,60% y 6,65% anual.

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

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 |
|--|--------------------------|------------------------|
| Saldo al inicio del periodo | ¢ 144.435.457.141 | 135.780.260.555 |
| Nuevas obligaciones con entidades financieras | 24.692.000.000 | 38.326.617.261 |
| Pago de obligaciones con entidades financieras | (1.225.256.449) | (39.250.574.578) |
| Efecto por diferencias de cambio | (334.273.951) | 9.579.153.903 |
| Cambios por flujos de efectivo de financiamiento | 23.132.469.600 | 8.655.196.586 |
| Saldo al final del periodo | <u>¢ 167.567.926.741</u> | <u>144.435.457.141</u> |

(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 marzo 2021, se presenta como sigue:

a) Impuesto sobre la renta del periodo

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|--|------------------------|----------------------|
| <i><u>Impuesto sobre la renta corriente</u></i> | | |
| Gasto por impuesto sobre la renta corriente del periodo | ¢ 4.344.864.250 | 3.548.291.742 |
| Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores | 3.547.309.483 | 3.599.335.996 |
| | <u>7.892.173.733</u> | <u>7.147.627.738</u> |
| <i><u>Impuesto sobre la renta diferido:</u></i> | | |
| Gasto por impuesto sobre la renta diferido | 399.537.585 | 153.067.364 |
| Ingreso por impuesto sobre la renta diferido | (378.042.043) | (435.322.218) |
| Total gasto por impuesto sobre la renta diferido, neto | <u>21.495.542</u> | <u>(282.254.854)</u> |
| Gasto por impuesto sobre la renta, neto | ¢ <u>7.913.669.275</u> | <u>6.865.372.884</u> |

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 2021 | Marzo 2020 |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Utilidad antes de impuestos | ¢ 18.447.269.698 | 14.553.620.882 |
| <i><u>Mas (menos) el efecto impositivo de:</u></i> | | |
| Gastos no deducibles | 2.489.430.379 | 2.751.453.927 |
| Gastos deducibles | (2.691.232.465) | (759.266.046) |
| Ingresos no gravables | (3.762.586.779) | (4.718.169.618) |
| Base imponible | <u>14.482.880.833</u> | <u>11.827.639.145</u> |
| Tasa de impuesto | <u>30%</u> | <u>30%</u> |
| Sub total gasto por impuesto sobre la renta | 4.344.864.250 | 3.548.291.742 |
| Gasto por impuesto sobre la renta de periodos anteriores | 3.547.309.483 | 3.599.335.996 |
| Gasto por impuesto sobre la renta diferido | 399.537.585 | 153.067.364 |
| Ingreso por impuesto sobre la renta diferido | (378.042.043) | (282.254.854) |
| Gasto por impuesto sobre la renta, neto | ¢ <u>21.495.542</u> | <u>6.865.372.884</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

b) Impuesto sobre la renta diferido

Al 31 de marzo, el detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido se detalla como sigue:

| | | 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> |
| | | Diciembre 2020 | | |
| | | Activos | Pasivos | Neto |
| Pérdidas no realizadas por | | | - | |
| valuación de inversiones | ¢ | 350.613.516 | | 350.613.516 |
| Derecho de uso | | 951.800.756 | - | 951.800.756 |
| Ganancias no realizadas por | | | | |
| valuación de inversiones | | - | (2.521.703.758) | (2.521.703.758) |
| Revaluación de inmuebles | | - | (9.036.119.130) | (9.036.119.130) |
| Base fiscal de inmuebles | | | | |
| mobiliario y equipo | | - | (3.739.156.241) | (3.739.156.241) |
| | ¢ | <u>1.302.414.272</u> | <u>(15.296.979.129)</u> | <u>(13.994.564.857)</u> |
| | | Marzo 2020 | | |
| | | Activos | Pasivos | Neto |
| Pérdidas no realizadas por | | | | |
| valuación de inversiones | ¢ | 663.130.314 | - | 663.130.314 |
| Ganancias no realizadas | | | | |
| por valuación de | | | | |
| inversiones | | - | (4.277.032.514) | (4.277.032.514) |
| Revaluación de inmuebles | | - | (9.506.392.778) | (9.506.392.778) |
| | ¢ | <u>663.130.314</u> | <u>(13.783.425.292)</u> | <u>(13.120.294.978)</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 31 de marzo de 2021, el detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido, se detalla como sigue:

| | | <u>Diciembre 2020</u> | <u>Incluido en el estado de resultados</u> | <u>Incluido en el patrimonio</u> | <u>Marzo 2021</u> |
|--|---|-------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------|
| Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones | ¢ | 350.613.516 | - | (83.572.167) | 267.041.349 |
| Derecho de uso | | 951.800.756 | - | 45.009.999 | 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 | | <u>(3.739.156.241)</u> | <u>(345.275.292)</u> | <u>278.769.751</u> | <u>(3.805.661.782)</u> |
| | ¢ | <u>(22.488.762.697)</u> | <u>(345.275.292)</u> | <u>8.124.879.394</u> | <u>(14.709.158.595)</u> |
| | | <u>Diciembre 2019</u> | <u>Incluido en el estado de resultados</u> | <u>Incluido en el patrimonio</u> | <u>Diciembre 2020</u> |
| Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones | ¢ | 965.997.108 | - | (615.383.592) | 350.613.516 |
| Derecho de uso | | - | 971.405.490 | (19.604.734) | 951.800.756 |
| Ganancias no realizadas por valuación de inversiones | | (3.797.288.086) | - | 1.275.584.328 | (2.521.703.758) |
| Revaluación de inmuebles | | (9.506.392.778) | - | 470.273.648 | (9.036.119.130) |
| Base fiscal de inmobiliario y equipo | | <u>-</u> | <u>(345.275.292)</u> | <u>(3.393.880.949)</u> | <u>(3.739.156.241)</u> |
| | ¢ | <u>(12.337.683.756)</u> | <u>(626.130.198)</u> | <u>(2.283.011.299)</u> | <u>(13.994.564.857)</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Diciembre 2019 | Incluido en el patrimonio | Marzo 2020 |
|--|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Pérdidas no realizadas por valuación de inversiones | ¢ | 965.997.108 | (302.866.794) | 663.130.314 |
| Ganancias no realizadas por valuación de inversiones | | (3.797.288.086) | (479.744.428) | (4.277.032.514) |
| Revaluación de inmuebles | | (9.506.392.778) | - | (9.506.392.778) |
| | ¢ | <u>(12.337.683.756)</u> | <u>(782.611.222)</u> | <u>(13.120.294.978)</u> |

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

Al 31 de marzo de 2021, el Banco no ha reconocido un pasivo por impuesto de renta diferido por ¢6.387.073.002 debido a que el Banco controla el momento en que las subsidiarias distribuyen los dividendos.

Las Autoridades Fiscales pueden revisar las declaraciones de impuestos presentadas por el Banco por los periodos terminados el 31 de diciembre de 2020, y la que se presentará correspondiente al 2021.

(22) Provisiones

Las provisiones, se detallan como sigue:

| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Prestaciones legales | ¢ | 301.549.705 | 284.090.167 | 513.529.264 |
| Litigios legales | | 6.901.959.271 | 6.831.546.344 | 7.116.808.718 |
| Cuentas corrientes y de ahorro liquidadas | | 754.019.347 | 759.171.321 | 734.358.224 |
| Comisiones de los Gestores | | 9.981.250.991 | 15.931.625.072 | 15.023.914.963 |
| SEDI | | - | - | - |
| Variación Metodología R.I.V.M. | | 490.003.103 | 490.003.103 | 6.021.999.440 |
| Traslado de cargos | | 4.225.446.524 | 3.736.545.365 | 2.269.841.890 |
| Otros | | 221.631.391 | 434.771.408 | 471.515.679 |
| | ¢ | <u>22.875.860.332</u> | <u>28.467.752.780</u> | <u>32.151.968.178</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | | Prestaciones legales | Litigios | Otros | Total |
|-----------------------------------|---|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Saldos al 31 de diciembre de 2019 | ¢ | 471.129.892 | 7.553.338.876 | 23.723.682.727 | 31.748.151.495 |
| Incremento en la provisión | | 49.134.665 | 142.653.171 | 2.352.192.075 | 2.543.979.911 |
| Provisión utilizada | | (6.735.293) | (169.345.506) | (1.547.196.618) | (1.723.277.417) |
| Disminución de la provisión | | - | (409.837.823) | (7.047.988) | (416.885.811) |
| Saldos al 31 de marzo de 2020 | ¢ | 513.529.264 | 7.116.808.718 | 24.521.630.196 | 32.151.968.178 |
| Saldos al 31 de diciembre de 2019 | ¢ | 471.129.892 | 7.553.338.876 | 23.723.682.727 | 31.748.151.495 |
| Incremento en la provisión | | 80.767.393 | 771.653.478 | 6.522.769.242 | 7.375.190.113 |
| Provisión utilizada | | (16.876.113) | (234.221.669) | (3.189.136.299) | (3.440.234.081) |
| Disminución de la provisión | | (250.931.005) | (1.259.224.341) | (5.705.199.401) | (7.215.354.747) |
| Saldos al 31 de diciembre de 2020 | ¢ | 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 2020 | ¢ | 301.549.705 | 6.901.959.271 | 15.672.351.356 | 22.875.860.332 |

Al 31 de marzo de 2021, el Banco tiene litigios pendientes en su contra sobre los cuales estima probable la salida de beneficios económicos. El Banco ha efectuado una estimación de esas salidas de flujos y ha realizado las siguientes provisiones:

| Tipo | | Monto Demandado | | | Provisión | | |
|----------------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|
| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
| Ordinario colones | ¢ | 18.532.791.559 | 18.579.083.419 | 21.453.061.824 | 4.194.956.889 | 4.076.000.446 | 4.363.199.869 |
| Ordinario US dólares | | 134.098.897.024 | 132.624.641.534 | 127.168.674.571 | 2.216.734.582 | 2.188.079.724 | 1.972.039.731 |
| Penal colones | | 1.020.877.223 | 1.020.877.223 | 1.020.877.223 | - | - | 687.969.335 |
| Laboral colones | | 879.064.573 | 879.064.573 | 804.146.919 | 490.267.800 | 567.466.174 | 93.599.783 |
| | ¢ | 154.531.630.379 | 153.103.666.749 | 150.446.760.537 | 6.901.959.271 | 6.831.546.344 | 7.116.808.718 |

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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Honorarios por pagar | ¢ 3.496.929 | 1.514.876 | 3.989.117 |
| Acreedores por adquisición de bienes y servicios | 5.092.284.206 | 6.972.034.824 | 4.810.815.833 |
| Impuesto de la renta corriente por pagar | 4.344.864.251 | 69.378.032 | 3.548.291.742 |
| Impuesto valor agregado | 85.953.228 | - | 64.701.326 |
| Aportaciones patronales por pagar | 6.868.123.018 | 7.332.734.287 | 4.608.035.654 |
| Retenciones por orden judicial | 3.594.692.823 | 3.642.668.291 | 3.661.077.733 |
| Impuestos retenidos por pagar | 2.363.137.042 | 2.037.518.939 | 2.215.095.198 |
| Aportaciones laborales retenidas por pagar | 965.239.970 | 670.860.920 | 609.575.619 |
| Otras retenciones a terceros por pagar | 153.528.711 | 184.503.943 | 155.163.889 |
| Remuneraciones por pagar | 6.845.326.713 | 9.656.630.438 | 2.975.074.050 |
| Participaciones sobre resultados por pagar | 7.144.388.955 | 10.469.075.982 | 2.999.348.227 |
| Operaciones sujetas a compensación | 91.148.109 | 207.654.419 | 2.737.915.668 |
| Vacaciones acumuladas por pagar | 4.438.386.124 | 4.162.161.359 | 4.872.586.175 |
| Aguinaldo acumulado por pagar | 3.144.913.024 | 1.279.105.779 | 2.596.340.987 |
| Cuentas por pagar bienes adjudicados | 212.440.607 | 198.833.316 | 912.119.496 |
| Depósitos provisionales para el pago de primas | 2.744.527.143 | 2.063.670.964 | 3.244.740.703 |
| Contratación directa proveeduría varias (1) | - | 974.210.561 | 1.063.044.977 |
| Procesos pendientes de venta de bienes | 1.289.356.178 | - | 361.504.032 |
| Cuentas por pagar clientes | - | 13.575.039 | 1.726.386.903 |
| Otros acreedores varios (2) | - | 2.938.726.655 | 2.976.175.001 |
| Garantías Merlink | 1.354.595.009 | 1.422.035.747 | 1.161.542.568 |
| Cuota organismos internacionales | 450.500.000 | - | 343.875.000 |
| Sumas recibidas por ventas parciales de bienes adjudicados | - | 635.281.514 | |
| Asignación para diferencias de caja | - | 583.322.866 | 41.634.430 |
| Aparto para las marcas Master Card y Visa | - | - | 1.249.262.040 |
| Contratos a futuro de tasas de interés, operaciones de cobertura (véase nota 6) | 3.261.989 | - | - |
| Otros acreedores varios | 3.220.884.953 | - | - |
| ¢ | <u>54.411.048.982</u> | <u>55.515.498.752</u> | <u>49.519.830.699</u> |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(24) Otros pasivos

Los otros pasivos, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <u>Ingresos diferidos:</u> | | | |
| Comisiones diferidas por administración de fideicomisos ¢ | 79.422.254 | 72.347.267 | 49.568.930 |
| | <u>79.422.254</u> | <u>72.347.267</u> | <u>49.568.930</u> |
| Estimación para incobrabilidad de créditos contingentes (I) | - | - | 272.067.378 |
| <u>Operaciones pendientes de imputación:</u> | | | |
| Operaciones por liquidar | 2.136.122.856 | 25.188.593.904 | 3.579.677.983 |
| Otras operaciones pendientes de imputación | <u>12.552.261.489</u> | <u>11.791.173.967</u> | <u>16.319.979.381</u> |
| | <u>14.688.384.345</u> | <u>36.979.767.871</u> | <u>19.899.657.364</u> |
| ¢ | <u>14.767.806.599</u> | <u>37.052.115.138</u> | <u>19.949.226.294</u> |

(25) Obligaciones subordinadas

Al 31 de marzo 2021, el Banco mantiene obligaciones subordinadas, según se detalla a continuación:

| Tasa de interés anual | Plazo | Vencimiento | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|--------|-------------|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Líbor 6 meses +4,50%, durante los primeros 5 años. A partir del quinto año líbor 6 meses +5,00% | 10años | 27/05/2024 | US\$ | 60.000.000 | 70.000.000 | 80.000.000 |
| Líbor 6 meses +5,25%, durante los primeros 5 años. A partir del quinto año líbor 6 meses +5,75% | 15años | 23/10/2029 | | 26.250.000 | 27.000.000 | 29.250.000 |
| | | | US\$ | 86.250.000 | 97.000.000 | 109.250.000 |
| Total equivalente en colones | | | ¢ | 53.113.612.500 | 78.570.700.000 | 412.563.997 |
| Cargos financieros por pagar | | | | 412.563.997 | 1.917.469.915 | 53.526.176.497 |
| | | | ¢ | <u>53.526.176.497</u> | <u>60.950.013.196</u> | <u>64.797.395.414</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

(26) Patrimonio

(a) Capital social

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

| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|-------------------|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| Capital según Ley | | | | |
| 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> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(b) Reservas patrimoniales

El saldo de las reservas patrimoniales, se detalla a continuación:

| | <u>Marzo 2021</u> | <u>Diciembre 2020</u> | <u>Marzo 2020</u> |
|--|--------------------------|------------------------|------------------------|
| Reserva legal | ¢ 343.171.661.109 | 359.235.472.801 | 360.592.172.848 |
| Reserva regulatoria de bienes adjudicados | 1.794.071.197 | 1.730.214.922 | 705.179.130 |
| Exceso de reserva regulatoria de crédito | 8.530.959.087 | 8.231.223.420 | 5.430.966.996 |
| Provisión dinámica regulatoria | <u>11.830.177.919</u> | <u>12.165.679.183</u> | <u>10.386.072.545</u> |
| | ¢ <u>365.326.869.312</u> | <u>381.362.590.326</u> | <u>377.114.391.519</u> |

(c) Patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo

Al 31 de marzo de 2021, la separación de las utilidades del Banco para la constitución del patrimonio del Fondo de Financiamiento para el Desarrollo asciende a ¢41.687.504.022 (¢39.043.365.123 a diciembre y marzo 2020).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(27) Cuentas contingentes

AL 31 de marzo de 2021, el Banco mantiene compromisos y contingencias fuera del balance general separado, que resultan del curso normal de sus operaciones y los cuales involucran elementos de riesgo crediticio y de liquidez, los montos nominales de las operaciones de derivados cambiarios los cuales, se detallan como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|
| Garantías de cumplimiento | ¢ 42.640.522.315 | 43.130.640.271 | 28.555.913.953 |
| Garantías de participación | 3.196.759.297 | 3.226.116.392 | 3.405.086.724 |
| Otras garantías | 531.684.787 | 698.212.573 | 464.086.617 |
| Cartas de crédito | 5.813.036.440 | 2.514.802.830 | 6.471.453.506 |
| Créditos pendientes de desembolsar | 130.921.240 | 130.054.473 | 171.352.651 |
| | <u>52.312.924.079</u> | <u>49.699.826.539</u> | <u>39.067.893.451</u> |
| Líneas de crédito de utilización automática | 278.175.266.470 | 276.948.161.866 | 268.581.934.566 |
| Otras contingencias-no crediticias | 83.658.102 | 83.658.102 | 92.897.699 |
| Otras contingencias-litigios y demandas pendientes (véase nota 43) | 154.531.630.379 | 153.103.666.749 | 150.446.760.537 |
| | <u>432.790.554.951</u> | <u>430.135.486.717</u> | <u>419.121.592.802</u> |
| Ventas a futuro de divisas, operaciones diferentes de cobertura (véase nota 6) | 1.114.616.100 | 1.419.790.000 | - |
| ¢ | <u>486.218.095.130</u> | <u>481.255.103.256</u> | <u>458.189.486.253</u> |

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

(28) Activos de los fideicomisos

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

Los tipos de fideicomisos en administración son:

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

Al 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 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

| Naturaleza de los fideicomisos | Administración de dinero o bienes | Titularizaciones | Administración de carteras | Garantías | Testamentarios | Custodia de acciones con cláusulas testamentarias | Custodia de acciones y administración de dinero | Administración de dinero o bienes | Custodia de Acciones | Administración custodia y garantía | Garantía y custodia de acciones | Total |
|---|-----------------------------------|------------------|----------------------------|-------------------|----------------|---|---|-----------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Activos de los fideicomisos | | | | | | | | | | | | |
| Disponibilidades | 221.858.392 | 302.674.032 | 17.644.032 | 20 | 51.700 | - | 8.864 | 212.109.998 | - | - | - | 754.347.038 |
| Inversiones en instrumentos financieros | 258.578.649.555 | 17.828.202.554 | - | 1.237.360.609.646 | 3.589.978.666 | - | 2.437.096 | 35.248.027 | - | 35.249.689 | 588.063 | 1.517.430.963.296 |
| Cartera de crédito | 3.292.427.685 | - | 1.401.049.106 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.693.476.791 |
| Cuentas y productos por cobrar | 87.097.268.910 | 27.752.270.639 | 1.802.152.359 | 32.455.389 | - | - | - | 134.147.083 | - | - | 1.257.860 | 116.819.552.240 |
| Bienes realizables | 147.946.086 | - | 11.792.442 | - | - | - | - | - | - | - | - | 159.738.528 |
| Participación en el capital de otras empresas | - | - | - | 200.000.000 | 3.378.737 | 176.000 | - | - | 36.000 | - | 944.532.000 | 1.148.122.737 |
| Inmuebles, mobiliario y equipo | 802.039.010 | 42.931.054.338 | - | 104.127.451.336 | 483.082.253 | - | - | 8.719.375.327 | - | - | 1.738.460.805 | 158.801.463.069 |
| Otros activos | 45.997.221.433 | 11.042.692.646 | - | 235.000.000 | 6.989.440 | - | - | - | - | - | 1.674.504.726 | 58.956.408.245 |
| | 396.137.411.071 | 99.856.894.209 | 3.232.637.939 | 1.341.955.516.391 | 4.083.480.796 | 176.000 | 2.445.960 | 9.100.880.435 | 36.000 | 35.249.689 | 4.359.343.454 | 1.858.764.071.944 |

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 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Garantías prendarias | ¢ 207.132.618 | 189.575.678 | 1.336.850.436 |
| Garantías sobre instrumentos financieros | 22.626.707 | 70.693.196 | - |
| Otras garantías recibidas en poder de la entidad | 6.333.889.951.803 | 6.552.345.391.910 | 5.192.288.294.029 |
| Líneas de créditos otorgadas pendientes de utilización | 383.089.286.019 | 406.505.614.639 | 374.430.610.657 |
| Créditos pendientes por desembolsar | 174.315.522.339 | 172.571.373.581 | 235.218.377.271 |
| Sobregiros pendientes de utilización | 55.750.203 | 111.415.987 | |
| Inversiones liquidadas | - | - | 7.098.548 |
| Créditos liquidados | 345.323.658.338 | 338.806.069.999 | 177.013.585.526 |
| Otras cuentas por cobrar liquidadas | 15.083.395.807 | 14.954.527.504 | 9.919.017.809 |
| Productos por cobrar liquidadas | 31.806.060.808 | 30.839.072.824 | 17.107.512.741 |
| Productos en suspenso de cartera de crédito | 32.401.432.900 | 30.647.147.213 | 17.231.665.607 |
| Documentos de respaldo en poder de la entidad | 2.572 | 2.384 | 1.255 |
| Valores emitidos por colocar | 6.248.000.000 | 6.248.000.000 | 14.224.000.000 |
| Cartas de crédito notificadas | 3.865.858.306 | 4.025.233.727 | 14.584.811.895 |
| Valor nocional sujeto a operaciones a futuro de tasas de interés (véase nota 6) | 403.491.644.010 | 396.628.213.300 | 581.859.040.000 |
| Reversiones efectuadas a cuentas de ingresos en el periodo | 30.789.263.982 | 30.789.263.983 | 5.560.821.062 |
| Reversiones efectuadas a cuentas de gastos en el periodo | 52.976.645.521 | 52.976.645.521 | 14.034.058.141 |
| Gastos no deducibles | 12.389.918.809 | 12.389.918.809 | 36.298.578.684 |
| Ingresos no gravables | 13.624.603.217 | 13.624.603.217 | 74.813.855.403 |
| Otras cuentas de registro | 210.699.046.997 | 233.638.123.692 | 192.315.902.127 |
| | <u>8.050.279.800.956</u> | <u>8.297.360.887.164</u> | <u>6.958.244.081.191</u> |
| Cuentas de orden por cuenta de terceros deudoras | 1.554.980.349.938 | 1.520.637.448.493 | 899.901.672.170 |
| Cuentas de orden deudoras por cuenta propia por actividad de custodia | 739.742.861.263 | 616.184.560.408 | 302.111.835.336 |
| Cuentas de orden deudoras por cuenta de terceros por actividad de custodia | <u>13.337.555.960.232</u> | <u>12.564.395.883.368</u> | <u>9.990.543.445.105</u> |
| ¢ | <u>15.632.279.171.433</u> | <u>22.998.578.779.433</u> | <u>18.150.801.033.802</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 de marzo, los ingresos por instrumentos financieros, se detallan como sigue:

| | <u>Marzo 2021</u> | <u>Marzo 2020</u> |
|---|------------------------------|------------------------------|
| <u>Disponibilidades:</u> | | |
| Cuentas corrientes y depósitos a la vista en entidades del exterior | ¢ <u>192.246.171</u> | <u>1.290.935.770</u> |
| <u>Instrumentos financieros:</u> | | |
| Inversiones al valor razonable con cambios en resultados | 56.945.012 | 519.890.754 |
| Inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral | 9.040.824.925 | 9.024.834.398 |
| Inversiones al costo amortizado | 5.239.355.250 | 8.364.772.730 |
| Inversiones en valores, vencidos y restringidos | <u>111.560.303</u> | <u>62.015.281</u> |
| | <u>14.448.685.490</u> | <u>17.971.513.163</u> |
| ¢ | <u><u>14.640.931.661</u></u> | <u><u>19.262.448.933</u></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 2021 | Marzo 2020 |
|--|-----------------------|------------------------|
| <i><u>Créditos vigentes:</u></i> | | |
| Productos por créditos de personas físicas | ¢ 38.217.629.018 | 43.996.917.891 |
| Productos por créditos de Sistema de Banca de Desarrollo | 1.292.917.394 | 1.665.448.947 |
| Productos por créditos - Empresarial | 15.246.438.401 | 19.580.177.271 |
| Productos por créditos - Corporativo | 17.901.648.466 | 19.787.313.928 |
| Productos por créditos – Sector público | 2.315.445.867 | 2.978.601.574 |
| Productos por créditos – Sector financiero | 1.415.099.205 | 1.989.562.723 |
| | <u>76.389.178.351</u> | <u>89.998.022.334</u> |
| <i><u>Créditos vencidos y en cobro judicial:</u></i> | | |
| Productos por créditos vencidos - Personas Físicas | 6.419.331.257 | 7.409.995.817 |
| Productos por créditos vencidos de Sistema de Banca de Desarrollo | 167.745.417 | 206.141.757 |
| Productos por Créditos vencidos - Empresarial | 4.106.289.566 | 4.133.527.009 |
| Productos por créditos vencidos - Corporativo | 481.232.704 | 1.013.051.830 |
| Productos por créditos vencidos – Sector Público | 52.410.507 | 33.081.073 |
| Productos por créditos vencidos – Sector Financiero | 328.112 | 328.224 |
| Productos por créditos en cobro judicial | 1.819.906.575 | 2.314.505.711 |
| Amortización de la comisión neta de los costos directos incrementales asociados a créditos | 261.964.663 | 261.659.752 |
| | <u>13.309.208.801</u> | <u>15.372.291.173</u> |
| ¢ | <u>89.698.387.152</u> | <u>105.370.313.507</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 2021 | Marzo 2020 |
|--|------------------------|----------------------|
| Comisiones por cartas de crédito | ¢ 3.675.470 | 3.740.641 |
| Comisiones por garantías otorgadas | 195.514.073 | 173.384.359 |
| Ganancia en la negociación de instrumentos financieros | 110.450.127 | - |
| Ganancia en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable | 2.082.919.328 | 1.374.016.285 |
| Otros ingresos financieros diversos | 744.196.136 | 1.449.876.931 |
| | ¢ <u>3.136.755.134</u> | <u>3.001.018.216</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 2021 | Marzo 2020 |
|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Captaciones a la vista | ¢ 9.881.091.947 | 14.874.320.904 |
| Captaciones a plazo | 23.165.174.604 | 35.635.115.708 |
| | ¢ <u>33.046.266.551</u> | <u>50.509.436.612</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 2021 | Marzo 2020 |
|---|-------------------------|-----------------------|
| Obligaciones a la vista con entidades financieras | ¢ 381.742.793 | 621.424.516 |
| Obligaciones a plazo con entidades financieras | 10.113.259.657 | 12.494.662.631 |
| | ¢ <u>10.495.002.450</u> | <u>13.116.087.147</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 2021 | Marzo 2020 |
|--|---------------|----------------|
| Comisiones por cartas de crédito obtenidas | ¢ 54.592.446 | 37.834.865 |
| Pérdida en partida cubierta medida al costo por cobertura valor razonable en exposición a tasas de interés | 215.004.603 | 13.998.698.602 |
| Otros gastos financieros diversos | 152.188.756 | 170.940.040 |
| | ¢ 421.785.805 | 14.207.473.507 |

(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 2021 | Marzo 2020 |
|---|------------------|----------------|
| Estimación de deterioro e incobrabilidad de cartera de créditos (véase nota 12) | ¢ 16.850.882.004 | 13.752.570.405 |
| Estimación de deterioro e incobrables de otras cuentas por cobrar (véase nota 13) | 210.679.781 | 309.565.662 |
| Estimación de deterioro e incobrables de cartera de créditos contingentes (véase nota 12 y 24) | - | 1.000.000 |
| Estimación genérica y contra cíclica para cartera de crédito (véase nota 12) | 100.000.000 | 1.209.469.488 |
| Estimación genérica y contra cíclica para créditos contingentes (véase nota 12 y 24) | 100.000.001 | 24.025.568 |
| Estimación de deterioro de inversiones al valor razonable con cambios en el otro resultado integral | 991.686.819 | 297.382.395 |
| Estimación de deterioro de instrumentos financieros a costo amortizado | 358.189.949 | 348.702.097 |
| Estimación de deterioro de operaciones con instrumentos financieros derivados | 12.542 | 170.357 |
| | ¢ 18.611.451.096 | 15.942.885.972 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

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

| | Marzo 2021 | Marzo 2020 |
|---|------------------------|----------------------|
| Recuperaciones de créditos castigados | ¢ 2.365.182.613 | 2.507.960.522 |
| Recuperaciones de cuentas por cobrar castigadas | 693.159 | 204.322 |
| Disminución de estimaciones de otras cuentas por cobrar (véase nota 8) | 223.931.665 | 304.605.669 |
| Disminución de estimación de inversiones en instrumentos financieros (véase nota 5) | 1.683.869.951 | 332.866.837 |
| | ¢ <u>4.273.677.388</u> | <u>3.145.637.350</u> |

(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 2021 | Marzo 2020 |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Giros y transferencias | ¢ 2.360.323.781 | 2.209.228.407 |
| Certificación de cheques | 911.314 | 778.493 |
| Fideicomisos | 452.021.111 | 392.340.558 |
| Custodias | 445.989.239 | 405.413.648 |
| Mandatos | 14.214 | 41.871 |
| Cobranzas | 4.947.565 | 5.311.477 |
| Tarjetas de crédito | 13.538.589.627 | 15.998.198.341 |
| Servicios administrativos | 1.047.377.253 | 953.276.362 |
| Colocación de seguros | 148.710.017 | 229.511.715 |
| Operaciones con partes relacionadas | 182.447.797 | 158.401.428 |
| Comisión otros afiliados convenios | 3.102.923.552 | 2.880.290.391 |
| Intercambio local servibanca | 5.236.496.257 | 5.883.126.515 |
| Otras comisiones | 1.934.560.710 | 1.965.967.728 |
| | ¢ <u>28.455.312.438</u> | <u>31.081.886.934</u> |

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 2021 | Marzo 2020 |
|--|------------------------|----------------------|
| Recuperación de gastos (1) | ¢ 1.183.191.788 | 1.746.543.723 |
| Valuación neta de otros activos (véase nota 6) | 9.980.921 | 117.392.688 |
| Otros ingresos por cuentas por cobrar | 340.469 | 1.476.553 |
| Por liquidación cuentas de ahorros | - | 55.450.751 |
| Por cobros administrativos PMEP | 277.529.018 | 397.695.982 |
| Liquidación CDP por no retiro | 230.388.841 | 85.351.849 |
| Retenciones a proveedores | - | 79.318.123 |
| Sobrante de cajero humano | - | 50.978.986 |
| Otros ingresos operativos | 483.493.204 | 259.576.819 |
| Disminución de provisiones | 5.322.533 | 416.885.812 |
| | ¢ <u>2.190.246.774</u> | <u>3.210.671.286</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.

(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 2021 | Marzo 2020 |
|---|------------------------|----------------------|
| Valores inmuebles y otros bienes adquiridos en recuperación de créditos | ¢ 212.205.279 | 48.313.855 |
| Pérdida en venta de bienes adjudicados en remate judicial | 716.515.216 | 330.719.469 |
| Administración de bienes recibidos en dación de pago | 6.924.865 | 5.457.410 |
| Administración de bienes adjudicados en remate judicial | 898.788.755 | 1.427.986.098 |
| Pérdidas por deterioro de bienes realizables (véase nota 14) | 26.797.261 | 29.050.877 |
| Pérdida por estimación de deterioro y disposición legal de bienes realizables (véase nota 14) | 354.972.124 | 5.774.904.189 |
| Otros gastos generados por los bienes realizables | 2.135.076 | 4.949.957 |
| | ¢ <u>2.218.338.576</u> | <u>7.621.381.855</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(41) Gastos por provisiones

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

| | | <u>Marzo 2021</u> | <u>Marzo 2020</u> |
|--|---|----------------------|----------------------|
| Prestaciones laborales | ¢ | 17.459.537 | 49.134.666 |
| Litigios pendientes | | 182.341.387 | 142.653.171 |
| Provisión por programa puntos BN Premios | | 428.564.811 | 988.494.946 |
| Caso de las comisiones de los gestores con la CCSS | | 342.059.526 | 270.978.445 |
| Caso Tributo RIVM | | - | 600.920.714 |
| Traslado de cargos | | 488.901.159 | 488.901.158 |
| Otras provisiones | | 482.366 | 2.896.811 |
| | ¢ | <u>1.459.808.786</u> | <u>2.543.979.911</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 2021 | Marzo 2020 |
|---|-----------------------|-----------------------|
| Multas por incumplimiento de disposiciones legales normativas | ¢ 143.282 | - |
| Valuación neta de otros pasivos (véase nota 6) | 2.676.297 | 337.908.509 |
| Gastos por impuesto al valor agregado | 269.171.348 | 221.174.040 |
| Impuesto sobre la renta por remesas al exterior | 1.872.419 | 1.675.614 |
| Impuesto territorial sobre bienes inmuebles | 65.004.886 | 1.273.236.929 |
| Patentes | 314.332.767 | 63.657.379 |
| Otros impuestos pagados en el país | 87.330 | 257.015.010 |
| Otros impuestos pagados en el exterior | 5.780 | 14.660.680 |
| Traslado al Fideicomiso Nacional de Desarrollo | 684.625.233 | 572.838.113 |
| Amortización costos directos diferidos asociados a créditos | 98.019.622 | 200.876.801 |
| Devolución de productos cobrados a clientes | - | 853.646.245 |
| Costos asociados a pólizas microcréditos | 826.487.941 | 800.555.722 |
| Autorización en exterior | 451.406.534 | 741.541.477 |
| Desembolso de fondos base I y II | 3.918.068.553 | 4.139.214.668 |
| Póliza de vida saldo deudor | 2.023.256.512 | 2.055.514.421 |
| Mantenimiento software y licencias | 3.701.661.138 | 1.708.744.575 |
| Gastos operativos varios | 1.345.324.753 | 1.258.597.286 |
| Otros gastos por bienes diversos | 159.463 | - |
| ¢ | <u>13.702.303.858</u> | <u>14.500.857.469</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 2021 | Marzo 2020 |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Salarios y bonificaciones de personal permanente | ¢ 15.192.516.288 | 16.179.990.103 |
| Salarios y bonificaciones de personal contratado | 223.189.135 | 364.583.620 |
| Remuneraciones a directores y fiscales | 37.479.162 | 32.578.701 |
| Tiempo extraordinario | 104.270.921 | 189.743.930 |
| Viáticos | 36.133.712 | 84.956.251 |
| Decimotercer sueldo | 1.674.500.742 | 1.651.994.752 |
| Vacaciones | 1.601.207.771 | 1.418.428.018 |
| Incentivos | 878.338.613 | 694.869.668 |
| Otras retribuciones | 1.194.108.267 | 756.400.351 |
| Gasto por aporte al auxilio de cesantía | 980.435.435 | 992.572.477 |
| Cargas sociales patronales | 6.850.390.811 | 6.406.993.283 |
| Refrigerios | 7.920.631 | 88.243.631 |
| Vestimenta | 64.000 | 20.426.461 |
| Capacitación | 37.085.057 | 44.515.125 |
| Seguro para el personal | 36.261.256 | 14.449.972 |
| Salario escolar | 1.588.615.103 | 1.568.697.950 |
| Fondo de Capitalización Laboral | 334.012.035 | 603.382.481 |
| Otros gastos de personal | 156.892.293 | 267.251.404 |
| ¢ | <u>30.933.421.232</u> | <u>31.380.078.178</u> |

(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 2021 | Marzo 2020 |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Servicios externos | ¢ 5.865.283.797 | 3.962.556.276 |
| Movilidad y comunicación | 759.699.327 | 775.665.565 |
| Infraestructura | 6.209.919.833 | 6.307.765.231 |
| Gastos generales | 3.423.210.866 | 3.090.452.853 |
| ¢ | <u>16.258.113.823</u> | <u>14.136.439.925</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(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 2021 | Marzo 2020 |
|-------------------------------------|------------------------|----------------------|
| CONAPE 5% | ¢ 922.363.485 | 727.681.044 |
| Comisión Nacional de Emergencias 3% | 465.160.122 | 353.766.351 |
| INFOCOOP 10% | 1.271.488.184 | 992.388.174 |
| RIVM 15% | 1.275.219.202 | 925.512.658 |
| | ¢ <u>3.934.230.993</u> | <u>2.999.348.227</u> |

(46) Valor razonable de los instrumentos financieros

Al 31 de marzo, 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 2021 | |
|---|----------------------------|--------------------------|
| | Valor en libros | Valor razonable |
| <u>Activos financieros:</u> | | |
| Disponibilidades | ¢ 1.348.466.493.603 | 1.379.990.856.795 |
| Cartera de crédito | 4.404.792.572.011 | 4.235.005.218.527 |
| | ¢ <u>5.753.259.065.614</u> | <u>5.614.996.075.322</u> |
| <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 | 15.836.019.871 |
| Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras | 3.072.236.385.346 | 2.901.080.548.166 |
| | ¢ <u>6.794.013.412.303</u> | <u>6.556.839.934.371</u> |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

| | Marzo 2020 | |
|---|---------------------|-------------------|
| | Valor en libros | Valor razonable |
| <u>Activos financieros:</u> | | |
| Disponibilidades | ¢ 1.212.903.830.237 | 1.212.903.830.237 |
| Cartera de crédito | 4.250.549.276.269 | 4.225.454.487.328 |
| | ¢ 5.463.453.106.506 | 5.438.358.317.565 |
| <u>Pasivos financieros:</u> | | |
| Captaciones a la vista con el público y con entidades financieras | ¢ 3.298.933.364.422 | 3.298.933.364.422 |
| Otras obligaciones con el público a la vista | 16.034.879.867 | 16.034.879.867 |
| Captaciones a plazo con el público y con entidades financieras | 2.988.650.248.394 | 2.979.808.289.435 |
| | ¢ 6.303.618.492.683 | 6.294.776.533.724 |

Estimación del valor razonable

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

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

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

- (b) Cartera de créditos

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

- (c) Captaciones a plazo

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

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 2021 | | |
|--|---|-----------------|----------------|-----------------|
| | | Nivel 1 | Nivel 2 | Nivel 3 |
| | | Total | | |
| Valor razonable con cambios en resultados | ¢ | - | 20.302.567.087 | 4.360.181.124 |
| Valor razonable con cambios en ORI | | 816.104.517.160 | 5.489.054.860 | - |
| Costo amortizado | | 786.460.192.064 | - | - |
| Instrumentos financieros derivados | | - | - | 14.889.862.208 |
| Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior | | - | - | 397.950.248.291 |
| | | | | |
| | | Marzo 2020 | | |
| | | Nivel 1 | Nivel 2 | Nivel 3 |
| | | Total | | |
| Valor razonable con cambios en ORI | ¢ | 673.301.813.293 | 3.965.075.017 | - |
| Costo amortizado | | 680.770.458.624 | - | - |
| Valor razonable con cambios en resultados | | 3.172.700.447 | 30.532.338.806 | 4.538.028.867 |
| Instrumentos financieros derivados | | - | - | 23.613.521.385 |
| Obligaciones a plazo de entidades financieras del exterior | | - | - | 484.143.859.218 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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.

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 | | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|------------------------------------|---|---------------------------|------------------------------------|---|
| 2021 | | | 2020 | | | |
| | Disponibles para la venta | Instrumentos financieros derivados | Obligaciones a plazo con entidades financieras del exterior | Disponibles para la venta | Instrumentos financieros derivados | Obligaciones a plazo con entidades financieras del exterior |
| Saldo inicial | ¢ 4.370.730.920 | - | - | 4.488.288.925 | 10.742.740.489 | 489.650.619.452 |
| Recompras | - | - | - | 3.172.700.449 | - | - |
| Valoración | - | 14.887.353.885 | 10.412.403.396 | 1.868.487.253 | 12.545.157.523 | 13.656.651.980 |
| Amortizaciones | - | - | 1.820.548.380 | - | - | 808.045.088 |
| Diferencias de cambio | (10.549.796) | 2.508.323 | 385.717.296.515 | (1.818.747.310) | 325.623.373 | (19.971.457.302) |
| Saldo final | ¢ 4.360.181.124 | 14.889.862.208 | 397.950.248.291 | 7.710.729.317 | 23.613.521.385 | 484.143.859.218 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

(47) Contingencias

Al 31 de marzo de 2021, el Banco enfrenta los siguientes procesos legales a favor y en contra:

| Número de casos en contra | | Fase del proceso | Estimación total del proceso | |
|------------------------------|------|------------------------|------------------------------|-----------------|
| 2021 | 2020 | | 2021 | 2020 |
| 387 | 354 | Primera Instancia | ¢ 128.582.465.620 | 260.283.301.146 |
| 15 | 16 | Segunda Instancia | 20.398.825.394 | 18.611.486.536 |
| 11 | 9 | Casación | 5.550.339.365 | 5.720.491.698 |
| - | - | Proceso Administrativo | - | - |
| 413 | 379 | (véase nota 22) | ¢ 154.531.630.379 | 284.615.279.380 |

| Número de casos a favor | | Fase del proceso | Estimación total del proceso | |
|----------------------------|------|-------------------|------------------------------|----------------|
| 2021 | 2020 | | 2021 | 2020 |
| 36 | 283 | Primera Instancia | ¢ 79.917.157.596 | 55.114.085.197 |
| 1 | 1 | Segunda Instancia | 375.839.600 | 375.839.600 |
| 37 | 284 | | ¢ 80.292.997.196 | 55.489.924.797 |

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 diciembre de 2020, el Banco mantiene una provisión por ¢820.669.567,33 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- ✓ Estado actual: Resolución de las 17:15 del 10 de abril de 2018 ordenó la des acumulación del expediente, para que se individualicen en carpetas separadas cada uno de los miembros del Banco. Dicha resolución fue impugnada sin éxito por la representación de los actores y actualmente se dio traslado al Banco de decenas de demandas individualizadas que están en proceso de contestación, e incluso con audiencias preliminares señaladas y otros en espera de señalamiento para juicio oral y público o dictado de sentencia por haber sido declarados de puro derecho.
- No. de expediente: 08-000388-0419-AG
 - ✓ Juzgado: Juzgado Agrario de Corredores
 - ✓ Relación de hechos: El proceso tiene como pretensión declarar la responsabilidad de CORBANA, como Fiduciario de un Fideicomiso de Administración de fincas bananeras, en el cual el Banco Nacional de Costa Rica fungió como Fideicomisario. La Sentencia 92-2015 de primera instancia es en favor del Banco, por cuanto el Juzgado Agrario acogió la excepción de prescripción de la acción, al haberse interpuesto la demanda posterior a los cuatro años de prescripción negativa, señalados en el Artículo 968 el Código de Comercio.
 - ✓ Estado actual: Voto 055-F-18 de las 11:55 hrs. del 31 de enero de 2018 denegó la excepción de prescripción negativa en su modalidad mercantil y la común decenal. Deberá el juez de primera instancia emitir pronunciamiento respecto del incidente de hechos nuevos y pretensiones de la demanda, conforme proceda. Inconformes con lo resuelto, todas las partes presentaron recursos de casación ante la Sala Primera. Sin movimientos a la fecha.
- No. de expediente: 08-000232-0419-AG
 - ✓ Juzgado: Juzgado Agrario de Corredores
 - ✓ Relación de hechos: Mediante el presente proceso se pretende la nulidad de remate, adjudicación e inscripción de fincas que fuera tramitado bajo el número de expediente 97-010656-1701 AG del Juzgado Agrario de Corredores promovido por el Banco Nacional en contra de Surcoop R.L.
 - ✓ Estado Actual: El Banco Nacional se apersonó ante la Sala Primera, con motivo del recurso de casación interpuesto por la actora. Se encuentra pendiente de resolución por parte de la Sala Primera.

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 presentó acusación, pero no la comunicó al BNCR por considerar que no somos víctimas. Se presentó una actividad procesal defectuosa para que nos pongan en conocimiento la acusación. En audiencia del 12 de setiembre de 2019, se conocerá la actividad procesal defectuosa presentada por el BNCR. Hay una acción civil en contra del BNCR, pero no se sostiene porque los denunciados (funcionarios bancarios) fueron remitidos a un testimonio de piezas, hasta que no esté la situación jurídica de estas personas definidas, no será posible que los accionen civilmente.
- No. de expediente: 14-00826-1027-CA.
 - ✓ Relación de hechos: Los actores dentro de sus pretensiones solicitan que el Banco sea condenado al pago de los daños y perjuicios causados a todos los inversionistas del Fideicomiso de Administración de Desarrollo Inmobiliario y de Emisión Privada de Valores Proyecto Playa Coyote.
 - ✓ Estado actual: Se interpuso recurso de Casación en contra de la sentencia de primera instancia. El asunto se encuentra en la sala primera. Pendiente de resolución. Recientemente se admitió el Recurso y se les brindó audiencias a los actores.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- No. de expediente: 15-002321-1027-CA.
 - ✓ Relación de hechos: El Banco Nacional de Costa Rica demandó a la Caja Costarricense del Seguro Social por planillas adicionales presentadas por cobro de comisiones a los empleados del 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 declaró sin lugar en todos sus extremos la demanda interpuesta por el Banco Nacional de Costa Rica. En virtud de ello, en tiempo y forma se interpuso el recurso extraordinario de casación correspondiente. A la fecha se encuentra para resolución de la Sala Primera.

(48) Emergencia provocada por el COVID-19

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

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

Como resultado de estas medidas, el saldo de la cartera de crédito al 31 de marzo de 2021 que requirió al menos una modificación en las condiciones originalmente pactadas asciende a ₡1.757.251.280.890.68 que representa el 7,11% de la cartera total de crédito. (₡1.838.897.871.649, que representa el 42,19% y ₡1.089.705.451.526 que representa el 25.69%)

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por actividad económica al 31 de marzo, es como sigue:

| | Marzo 2021 | Diciembre 2021 | Marzo 2020 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Agricultura y silvicultura | 52.598.584.506 | 55.617.553.745 | 23.639.479.654 |
| Comercio | 220.372.005.792 | 236.646.445.127 | 129.409.922.467 |
| Construcción | 36.845.718.993 | 40.275.335.431 | 3.243.027.206 |
| Consumo o crédito personal | 167.775.312.895 | 181.993.271.368 | 132.401.169.511 |
| Electricidad, agua, servicios sanitarios y otras fuentes | 13.778.294.247 | 317.755.814 | 341.747.217 |
| Extracción de minerales | 345.022.348 | 345.022.348 | 223.662.418 |
| Ganadería, caza y pesca | 28.718.201.774 | 31.765.420.846 | 19.430.153.959 |
| Industria | 74.695.656.345 | 77.047.719.294 | 29.265.384.158 |
| Servicios | 404.536.890.596 | 418.549.449.578 | 212.883.179.627 |
| Servicios financieros | 2.607.622.619 | 2.632.942.189 | 998.323.967 |
| Transporte, comunicación y almacenamiento | 42.535.886.342 | 41.968.088.183 | 17.450.296.809 |
| Turismo | 166.431.409.016 | 172.964.482.499 | 111.731.650.536 |
| Vivienda | 545.993.237.406 | 578.774.385.227 | 408.687.453.993 |
| Sub-Total | 1.757.233.842.885 | 1.838.897.871.649 | 1.089.705.451.526 |
| Cuentas y productos por cobrar | 9.810.883.147 | 60.587.005.579 | 6.147.510.400 |
| Total créditos reestructurados COVID-19 | 1.767.044.726.033 | 1.899.484.877.228 | 1.095.852.961.927 |
| Estimación por incobrables | (36.328.329.132) | (38.070.471.241) | (10.938.725.8589) |
| Total cartera créditos, neto | 1.730.716.396.900 | 1.861.414.405.987 | 1.084.914.236.069 |

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por actividad económica al 31 de marzo, es como sigue:

| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Al día | ¢ | 1.586.255.679.317 | 1.772.706.247.740 | 1.059.041.866.435 |
| De 01-30 días | | 38.862.334.915 | 21.882.743.098 | 20.928.441.449 |
| De 31-60 días | | 66.596.165.186 | 18.211.697.502 | 8.333.744.690 |
| De 61-90 días | | 48.515.809.521 | 7.216.586.852 | 602.694.177 |
| De 91-120 días | | 2.628.881.078.19 | 6.561.102.392 | 753.810.500,85 |
| De 121-150 días | | 2.368.904.124.16 | 8.320.591.011 | - |
| Cobro judicial | | 12.006.068.742 | 3.998.903.054 | 44.894.271,35 |
| | | 1.757.233.842.885 | 1.838.897.871.649 | 1.089.705.451.526 |
| Cuentas y productos por cobrar | | 9.810.883.1471.76 | 60.587.005.579 | 6.147.510.400 |
| Total créditos reestructurados COVID-19 | | 1.767.044.726.033 | 1.899.484.877.228 | 1.095.852.961.927 |
| Estimación por incobrables | | (36.328.329.1329) | (38.070.471.241) | (10.938.725.8589) |
| Total cartera créditos, neto | ¢ | 1.730.716.396.900 | 1.861.414.405.987 | 1.084.914.236.069 |

El detalle de la cartera de crédito que fue al menos una vez reestructurada por COVID-19, por su estado de morosidad al 31 de marzo, es como sigue:

| | | Marzo 2021 | Diciembre 2020 | Marzo 2020 |
|---|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| Al día | ¢ | 1.586.255.679.317 | 1.772.706.247.740 | 1.059.041.866.435 |
| De 01-30 días | | 38.862.334.915 | 21.882.743.098 | 20.928.441.449 |
| De 31-60 días | | 66.596.165.186 | 18.211.697.502 | 8.333.744.690 |
| De 61-90 días | | 48.515.809.521 | 7.216.586.852 | 602.694.177 |
| De 91-120 días | | 2.628.881.078.19 | 6.561.102.392 | 753.810.500,85 |
| De 121-150 días | | 2.368.904.124.16 | 8.320.591.011 | - |
| Cobro judicial | | 12.006.068.742 | 3.998.903.054 | 44.894.271,35 |
| | | 1.757.233.842.885 | 1.838.897.871.649 | 1.089.705.451.526 |
| Cuentas y productos por cobrar | | 9.810.883.1471.76 | 60.587.005.579 | 6.147.510.400 |
| Total créditos reestructurados COVID-19 | | 1.767.044.726.033 | 1.899.484.877.228 | 1.095.852.961.927 |
| Estimación por incobrables | | (36.328.329.1329) | (38.070.471.241) | (10.938.725.8589) |
| Total cartera créditos, neto | ¢ | 1.730.716.396.900 | 1.861.414.405.987 | 1.084.914.236.069 |

De los ¢1.757.233.842.885 al 31 de marzo del 2021, solo el 17,43 % aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 7.11% de la cartera total de crédito. (¢1.838.897.871.649 al 31 de diciembre del 2020, solo el 9,8% aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 4% de la cartera total de crédito y de los ¢1.089.705.451.526 al 31 de marzo del 2020, el 100% aún mantienen una condición temporal en las condiciones de sus créditos, el cual representa un 25,69% de la cartera total de crédito).

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

a) Medidas operativas

- El Banco ha reforzado de manera permanente la solicitud hacia los clientes para utilizar los canales digitales: BN MOVIL, SINPE MOVIL. Página Web, Centro de Contacto.
- Modificación de horarios en todas las oficinas de servicio:
 - i. Se disminuyó una hora la atención al público promoviendo con esto que tanto nuestros colaboradores como nuestros clientes tengan menos exposición.
 - ii. Se estableció una atención exclusiva para los adultos mayores, disponiendo la atención de este grupo para la primera hora y media de cada día y para los días de pensiones, esta exclusividad se aumenta a dos horas y media, abriendo cada oficina una hora antes del horario habitual.
 - iii. La atención de adultos mayores o clientes con alguna capacidad especial, tienen preferencia en su atención durante toda la jornada laboral.
 - iv. Se tomó la decisión de no prestar servicios en la red de servicios durante los fines de semana, salvo los cajeros automáticos.
- Se reforzaron las medidas de higiene instalando lavatorios móviles en las oficinas de mayor tránsito (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 2472 teletrabajadores, lo que representa el 44% 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. Tenemos en operación: 17.
- 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.

Este programa entró en vigor a partir del 26 de marzo de 2020. El Banco ha identificado aproximadamente 107.000 operaciones crediticias que podrían verse beneficiadas con estas medidas de apoyo. El Banco ha realizado los ajustes necesarios en sus sistemas con el fin de asegurar el correcto control y registro contable derivado de los anteriores programas de ayuda.

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 marzo 2021, no ha sido necesario ni se prevé en el corto plazo recurrir a la venta de títulos clasificados contablemente como al costo amortizado.

(49) Ajuste por implementación de Normativa Regulatoria

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

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

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

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

- a. Costo amortizado. Si una entidad, de acuerdo con su modelo de negocio y el marco regulatorio vigente, clasifica una parte de su cartera de inversiones en esta categoría, revelara:
 - i. El valor razonable de los activos financieros clasificados en esta categoría, en los estados financieros trimestrales, anual y auditado.
 - ii. La ganancia o pérdida que tendría que haber sido reconocida en el estado de resultado del año para los estados financieros indicados en el acápite anterior.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

- b. Valor razonable con cambios en otro resultado integral
- c. Valor razonable con cambios en resultados: en esta categoría se deben de registrar las participaciones en fondos de inversión abiertos.

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

(50) 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 1° 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. Asimismo, la Normativa SUGEF requiere la amortización de los activos intangibles en un período de cinco años. Lo anterior no está de acuerdo con lo establecido en la Norma.

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

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

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

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.
- 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.

BANCO NACIONAL DE COSTA RICA

Notas a los Estados Financieros Separados

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

A más tardar el 31 de enero de 2019, la entidad con tratamientos impositivos en disputa para los periodos 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.

(51) 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.