



Estados financieros consolidados e individuales  
al 31 de Diciembre de 2019  
(presentados en forma comparativa con el 31 de  
diciembre y 01 de enero de 2018)

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

De acuerdo con las disposiciones de la Resolución General N° 434/03 y 562/09, y sus respectivas modificatorias, de la Comisión Nacional de Valores relativas a la forma de presentación de los Estados Financieros, el Directorio informa:

**1. ACTIVIDADES DE LA SOCIEDAD**

Durante el presente ejercicio Instituto Rosenbusch S.A. de Biología Experimental Agropecuaria y sus sociedades controladas realizaron ventas netas por \$ 411.817.052. Las ventas en su conjunto presentan una disminución del 11% respecto del ejercicio anterior.

El resultado integral total del ejercicio fue una pérdida de \$ 86.951.261.

En Argentina las ventas registraban una disminución del 5,77% con respecto al ejercicio anterior a valores del 31/12/2019.

De las ventas en el mercado local el 42,65 % correspondió a productos farmacéuticos y el 53,90 % a productos biológicos.

En el ejercicio se exportó por U\$S 1.661.830 correspondiendo el 58,51 % a productos biológicos y el 38,78 % a farmacéuticos.

Con fecha 28/03/2011, el Directorio de Instituto Rosenbusch S.A. de Biología Experimental Agropecuaria aprobó la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) para la preparación y presentación de los estados financieros de la Sociedad a partir del 1° de enero de 2012, correspondiendo en consecuencia su aplicación en los Estados Financieros finalizados el 31 de Diciembre de 2019.

**RESEÑA INFORMATIVA SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019. ESTRUCTURA PATRIMONIAL COMPARATIVA**  
 (valores expresados en pesos, ver nota 2.2 a los estados financieros)

	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
<b>ACTIVO</b>		
ACTIVO CORRIENTE	378.709.968	439.347.692
ACTIVO NO CORRIENTE	118.228.665	124.841.457
	-----	-----
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>496.938.633</b>	<b>564.189.149</b>
	-----	-----
<b>PASIVO</b>		
PASIVO CORRIENTE	353.879.958	296.991.686
PASIVO NO CORRIENTE	27.542.402	42.679.112
	-----	-----
<b>SUBTOTAL</b>	<b>381.422.360</b>	<b>339.670.798</b>
	-----	-----
<b>PARTICIPACION NO CONTROLADORAS</b>	<b>10.700.735</b>	<b>28.036.154</b>
	-----	-----
<b>PATRIMONIO NETO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS</b>	<b>104.815.538</b>	<b>196.482.197</b>
	-----	-----
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>115.516.273</b>	<b>224.518.351</b>
	-----	-----
<b>TOTAL PASIVO MAS PATRIMONIO</b>	<b>496.938.633</b>	<b>564.189.149</b>

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

=====

**2. ESTRUCTURA DE RESULTADOS COMPARATIVA**

(valores expresados en pesos, ver nota 2.2 a los estados financieros)

	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Resultado operativo	(23.056.186)	(2.516.030)
Resultado financiero y por tenencia	(47.797.983)	(35.499.886)
Otros ingresos (egresos)	(10.471.071)	69.859.969
Resultado neto	----- -81.325.240	----- 31.844.052
Impuesto a las Ganancias	(3.163.558)	(17.145.186)
Otros Resultados Integrales	(2.462.463)	3.704.643
	=====	=====
<b>RESULTADO INTEGRAL TOTAL</b>	<b>(86.951.261)</b>	<b>18.403.509</b>
<b>GANANCIA (PERDIDA)</b>		
Resultado integral atribuible a participación controladora	(91.666.659)	4.932.631
Resultado integral atribuible a participación no controladora	4.715.398	13.470.877
	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**3. DATOS ESTADISTICOS (En unidades)**

	<u>31.12.2019</u>	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>	<u>31.12.2016</u>	<u>31.12.2015</u>
<b>Stocks productos biológicos</b>					
Aborto Bovino (En dosis)	320.370	139.240	337.790	480.620	64.480
Mancha y GG (En dosis)	0	576.650	927.150	1.205.700	742.900
Peste Porcina (En dosis)	0	0	100.000 *	100.000 *	100.000
<b>Stocks productos químicos</b>					
Ivermectina (En litros)	114	1.023	287	0	1.142
Surazé (En litros)	1.440	1.815	1.465	86	612
Triválico (En dosis)	144.400	0	28.850	111.250	592.250
Necavem (En litros)	23	701	274	1.151	174
<b>Ventas productos biológicos</b>					
Aborto Bovino (En dosis)	1.061.740	791.100	675.870	499.480	558.860
Mancha y GG (En dosis)	1.148.050	1.327.550	1.514.850	1.909.750	2.242.550
Peste porcina (En dosis)	2.002.810	1.718.520	2.185.320	1.856.440	2.049.120
<b>Ventas productos químicos</b>					
Necaverm (En litros)	2.528	2.30	2.787	3.105	2.153
Ivermectina (En litros)	3.300	4.015	3.919	7.600	6.045
Surazé (En litros)	5.892	11.190	9.987	11.456	11.26
Triválico (En dosis)	536.450	175.650	632.400	944.700	1.150.400

\*en custodia de Instituto Rosenbusch, 100.000 dosis de vacuna peste porcina propiedad del Servicio Nacional de Sanidad Animal

**4. INDICES**

	<u>31.12.2019</u>	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>	<u>31.12.2016</u>	<u>31.12.2015</u>
Índice de liquidez (1)	1,01	1,479	1,640	1,679	1,828
Solvencia (2)	0,23	0,661	0,682	0,726	0,739
Inmovilización del capital (3)	0,24	0,221	0,146	0,163	0,165
Rentabilidad (4)	1,22	0,082	0,039	0,152	0,034

- (1) Activo corriente / Pasivo corriente.  
(2) Patrimonio neto / Pasivo Total.  
(3) Activo no corriente / Total del activo.  
(4) Resultado del ejercicio/ Patrimonio neto.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**4. BREVE COMENTARIO SOBRE PERSPECTIVA (No cubierto por el Informe del Auditor)**

El mercado de animales de compañía sigue creciendo en volumen, y reconoce los productos biológicos de Rosenbusch debido a su calidad y eficacia.

Esperamos poder colaborar con los terribles sucesos que están ocurriendo en estos tiempos, como son el dengue y el coronavirus. Frente al primero, desde hace 20 años contamos con nuestros biolarvicidas que han salvado miles de vidas, matando a las larvas de mosquitos en sus criaderos, evitando así la propagación de la enfermedad.

Seguimos asistiendo a productores de toda la región, ofreciendo productos y servicios, respetando la calidad de los mismos. Somos de los pocos laboratorios que ofrecen productos frente a varias enfermedades incluidas en los planes sanitarios nacionales, tales como brucelosis, influenza equina, rabia, encefalomiелitis, carbunco y ppd.

Reafirmando cada día nuestro compromiso con la sociedad y los animales: Llevar sanidad.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH  
SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**Estados financieros  
consolidados al 31 de Diciembre de 2019  
(presentados en forma comparativa con el  
31 de diciembre y 01 de enero de 2018)**

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA CONSOLIDADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL 31 DE DICIEMBRE Y 1 DE ENERO DE 2018 (expresado en pesos)**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>		<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>				<b>PASIVO CORRIENTE</b>			
Efectivo y equivalente (Nota 27)	15.755.208	22.970.351	12.158.341	Deudas comerciales (Nota 14)	75.475.673	41.924.080	82.177.924
Créditos por ventas (Nota 11)	95.513.794	189.752.080	157.568.251	Préstamos (Nota 15)	112.334.356	138.483.525	82.117.593
Otros créditos (Nota 10)	40.128.919	21.525.085	76.465.771	Cargas fiscales(Nota 17)	17.575.381	26.577.715	3.188.260
Inventarios (Nota 9)	226.949.406	204.542.317	183.170.167	Remuneraciones y cargas sociales	38.157.922	12.085.232	15.830.788
Otros Activos	362.641	557.859	557.855	Otras deudas (Nota 18)	110.336.626	77.921.134	69.114.983
	-----	-----	-----	Total del pasivo corriente	353.879.958	296.991.686	252.429.548
Total del activo corriente	378.709.968	439.347.692	429.920.384		-----	-----	-----
	-----	-----	-----	<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>			
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>				Otras deudas (Nota 18)	441.911	416.534	1.009.710
Inversiones (Nota 8)		17.533	11.872	Préstamos (Nota 15)	12.733.569	5.868.546	15.166.152
Prop. para Inversión (Nota 6)	2.566.853	2.663.320	2.758.707	Pasivos por impuestos no corrientes(Nota 17)		8.727.584	11.064.951
Prop. Planta y Equipo (Nota 5)	115.661.812	122.158.420	130.354.050	Pasivos por imp. diferido(Nota 17)	13.273.222	20.418.516	18.788.811
Activos intangibles(Nota 7)		2.184	5.081	Provisiones(Nota 16)	1.093.700	7.247.932	6.786.769
	-----	-----	-----	Total del pasivo no corriente	27.542.402	42.679.112	52.816.392
Total del activo no corriente	118.228.665	124.841.457	133.129.710		-----	-----	-----
	-----	-----	-----	<b>TOTAL DEL PASIVO</b>	381.422.360	339.670.798	305.245.940
<b>TOTAL DEL ACTIVO</b>	496.938.633	564.189.149	563.050.094		-----	-----	-----
	=====	=====	=====	Patrimonio atribuible a controladora	104.815.538	196.482.197	236.299.167
				Participación no controladora	10.700.735	28.036.154	21.504.987
				<b>PATRIMONIO NETO TOTAL</b>	<u>115.516.273</u>	<u>224.518.351</u>	<u>257.804.154</u>
				<b>TOTAL DEL PASIVO Y</b>			
				<b>PATRIMONIO NETO</b>	496.938.633	564.189.149	563.050.094
	=====	=====	=====		-----	-----	-----

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL CONSOLIDADO**  
**POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR**  
**(expresado en pesos)**

	<b>DOCE MESES</b>		<b>TRES MESES</b>	
	<b><u>31-12-2019</u></b>	<b><u>31-12-2018</u></b>	<b><u>31-12-2019</u></b>	<b><u>31-12-2018</u></b>
INGRESOS NETOS POR VENTAS (Nota 21)	411.817.052	459.833.816	90.901.746	89.368.699
COSTO DE LAS MERCADERIAS VENDIDAS(Nota 22)	(276.954.223)	(335.518.176)	-78.760.187	(138.647.483)
Ganancia bruta	----- 134.862.829	----- 124.315.641	----- 12.141.559	----- (49.278.784)
GASTOS DE ADMINISTRACION (Nota 23)	(50.425.981)	(62.096.352)	-13.401.438	(12.126.251)
GASTOS DE COMERCIALIZACION (Nota 23)	(107.493.034)	(64.735.319)	-26.570.880	(11.330.170)
OTROS INGRESOS (EGRESOS) NETOS(Nota 24)	(10.471.071)	69.859.969	59.282.958	(14.182.977)
RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA (Nota 25)	(47.797.983)	(35.499.886)	-66.066.733	(121.393.300)
Ganancia (Pérdida) neta del ejercicio antes de impuesto	----- -81.325.240	----- 31.844.052	----- -34.614.534	----- (208.311.481)
IMPUESTO A LAS GANANCIAS	(3.163.558)	(17.145.186)	163.350	(17.145.186)
Ganancia (Pérdida) neta del ejercicio	----- -84.488.798	----- 14.698.866	----- (34.451.181)	----- (225.456.667)
OTROS RESULTADOS INTEGRALES Diferencias de Conversión	(2.462.463)	3.704.643	3.117.053	932.966
RESULTADO INTEGRAL	----- -86.951.261 =====	----- 18.403.509 =====	----- (31.334.131) =====	----- (224.523.701) =====
RESULTADO ATRIBUIBLE A:				
Propietarios controladora	-89.204.196	1.227.989	(42.829.484)	(77.138.717)
Participación no controladora	4.715.398	13.470.877	8.378.303	(4.548.689)
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A:				
Propietarios controladora	-91.666.659	4.932.631	(39.712.434)	(73.434.074)
Participación no controladora	4.715.398	13.470.877	8.378.303	(4.548.689)

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL 31 DE DICIEMBRE Y 1 DE ENERO DE 2018 (expresado en pesos)**

	Capital Suscripto		Prima Negoc. Acciones Propias		Reserva Legal (Nota 13)	Reserva especial	Reserva por Diferencia de Conversión	Reexpresión Reservas	Resultados No asignados (Nota 13)	Participación controladora	Participación no controladora	Total
	Valor Nominal (Nota 12)	Ajuste	Nominal	Ajuste								
Saldos al 01/01/2018	42.589.465	542.591.988	472.336	1.705.163	5.436.589	25.644.602	5.984.269	63.679.987	-451.805.231	236.299.167	21504.987	257.804.154
Resultado integral al 31/12/2018							5.903.276	-46.948.235	1.227.989	-39.816.970	6.531.167	-33.285.803
Saldos al 31/12/2018	42.589.465	542.591.988	472.336	1.705.163	5.436.589	25.644.602	11.887.545	16.731.751	-450.577.242	196.482.197	28.036.154	224.518.351
Asamblea Gral. Ordinaria 06/05/2019		-400.586.801	-472.336	1.705.163	-5.436.589	-25.644.602		-16.731.751	450.577.242		-22.050.817	-22.050.817
Resultado integral al 31/12/2019							-2.462.463		-89.204.196	-91.666.659	4.715.398	-86.951.261
	42.589.465	142.005.187					9.425.082		-89.204.196	104.815.538	10.700.735	115.516.273

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADO**  
**POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR (expresado en pesos)**

<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>31/12/2018</b>
(Perdida) Ganancia integral del ejercicio	-91.666.659	4.932.631
Participacion no controladora	-17.335.419	
Depreciación, amortizaciones y diferencia conversión	13.744.034	8.002.309
Aumento / (Disminución) de Provisiones	-6.154.232	461.163
(Disminución) de Pasivos por Imp no Ctes y Dif	-15.872.878	(707.661)
Disminución de PP&E valor residual baja	76.422	2.609.634
Disminución de PI valor residual baja		0
(Aumento) / Disminución de Inventarios	-22.407.089	(21.372.149)
(Aumento) de Otros Activos	195.218	(5)
Disminución / (Aumento) otros créditos	-18.603.834	54.940.686
(Aumento) / Disminución de Créditos por Ventas	94.238.286	(32.183.829)
Aumento de Deudas Comerciales	57.762.660	(40.253.845)
(Disminución) / Aumento de Remuneraciones y cargas sociales	26.072.690	(3.745.556)
Aumento / (Disminución) de Cargas Fiscales	-9.002.334	23.389.455
Disminución Activos Intangibles		0
Distribucion de Dividendos	-24.211.067	(38.218.434)
Aumento / (Disminución) de Otras deudas	32.440.869	8.212.975
Flujo Neto de Efvo. Generado / (aplicado) por las operaciones	19.276.667	(33.932.625)
<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE INVERSION</b>		
(Aumento) de Propiedades, Planta y Equipo	-7.225.196	(2.318.030)
(Aumento) de Inversiones	17.532	(5.661)
Flujo Neto de Efvo (aplicado) / generado por las actividades de inversión	-7.207.664	(2.323.691)
<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE FINANCIACION</b>		
Aumento de Préstamos	-19.284.146	47.068.326
Flujo Neto de Efvo (aplicado) / generado por las actividades de financiación	-19.284.146	47.068.326
(Disminución) neto del efectivo y equivalentes de efectivo	-7.215.143	10.812.010
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del ejercicio	22.970.351	12.158.341
Efectivo y equivalentes de efectivo al cierre del ejercicio	15.755.208	22.970.351

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**NOTA A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**

**(Cifras expresadas en pesos)**

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

Instituto Rosenbusch Sociedad Anónima de Biología Experimental Agropecuaria ("Rosenbusch", la "Sociedad" o la "Controladora") es una sociedad anónima constituida bajo las leyes de la República Argentina. Su sede social y domicilio principal se encuentran en la ciudad de Buenos Aires.

El Instituto Rosenbusch S.A. es una empresa cuya historia comienza en 1917, en la Sociedad Rural Argentina. En 1924, ante un cambio de estructura en la Sociedad Rural, el Instituto quedó desvinculado, constituyéndose una sociedad comercial bajo el nombre Instituto de Biología Experimental a cuyo frente estaba el Dr. Francisco Rosenbusch, que siendo veterinario dedicó su vida a la investigación de productos biológicos.

El 11 de septiembre de 1947, el Instituto cambió su denominación por la de Instituto Rosenbusch S.A. de Biología Experimental Agropecuaria, transformándose en Sociedad Anónima, siendo sus estatutos aprobados por decreto del Poder Ejecutivo Nacional de fecha 11 de marzo de 1948, e inscripto en el Registro Público de Comercio el 10 de mayo de 1948 bajo el N° 269, F° 121, del libro 48, Tomo A de Estatutos Nacionales.

Sus estatutos se adecuaron a las disposiciones de la Ley 19.550 el 22 de octubre de 1976 siendo inscripto su testimonio en el Juzgado Nacional de Primera Instancia de Registro el 27 de abril de 1977 bajo el N° 1181 del Libro 86 Tomo A de estatutos de sociedades anónimas.

El plazo de la sociedad vence el 10 de mayo de 2047, y su objeto según el art. 3º incluye la "elaboración e industrialización de productos biológicos, químicos, farmacéuticos de cualquier tipo, naturaleza o destino, preferentemente para uso veterinario y /o destinados a combatir plagas y enfermedades de la explotación agropecuaria...."

La sociedad tiene domicilio en Argentina con sede social en la ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina, y sus oficinas administrativas se ubican en Hipólito Yrigoyen 1628 – 3º Piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

La principal actividad de la Sociedad es la fabricación y comercialización de productos veterinarios. La Sociedad posee dos fábricas en la Argentina, una en Sarandí, en la provincia de Buenos Aires y otra en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. También posee un campo experimental en Uribelarrea, provincia de Buenos Aires.

Por otra parte, la Sociedad, tiene el control de Laboratorios Rosenbusch S..A. de Uruguay, que a su vez forma la voluntad social de Laboratorios Rosenbusch do Brasil.

La Sociedad también posee el 63% de Laboratorios Rosenbusch de Paraguay y el 97% de Laboratorios Bolívar S.A., sociedades dedicadas a la comercialización de productos veterinarios.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**2. BASES DE PREPARACIÓN**

**2.1 Estado de cumplimiento**

Los Estados Financieros han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF") emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB). Los estados financieros consolidados del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2012 fueron los primeros que la Sociedad presentó sobre la base de la aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad. La adopción de la totalidad de las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF") resulta obligatoria para la Sociedad, por aplicación de la Resolución Técnica N° 26 (texto ordenado con su modificatoria, Res.Técnica N° 29) de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas y de las Normas de la Comisión Nacional de Valores ("CNV"), en el ejercicio que se inició el 1° de enero de 2012.

**2.2 Normas contables aplicables**

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, en la unidad de medida aplicable al cierre del período de reporte, excepto por la revaluación de activos y pasivos financieros al valor razonable. Por lo general, el costo histórico se basa en el valor razonable de la contraprestación otorgada a cambio de los activos. Las principales políticas contables se expresan más adelante. Las informaciones individuales adjuntas, se presentan en pesos (\$), moneda de curso legal en la República Argentina, preparadas a partir de los registros contables de la Sociedad y se presentan de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) tal como han sido emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB). La preparación de las informaciones financieras, cuya responsabilidad es del Directorio de la Sociedad, requiere que este efectúe ciertas estimaciones contables y utilice su juicio al aplicar determinadas normas contables.

La Norma Internacional de Contabilidad N° 29 "Información financiera en economías hiperinflacionarias" (NIC29) requiere que los estados financieros de una entidad, cuya moneda funcional sea la de una economía de alta inflación, sean expresados en términos de la unidad de medida corriente a la fecha de cierre del ejercicio sobre el que se informa, independientemente de si están basados en el método del costo corriente. Para ello, en términos generales, se debe computar en las partidas no monetarias la inflación producida desde la fecha de adquisición o desde la fecha de revaluación según corresponda. Dichos requerimientos también comprenden a la información comparativa de los estados financieros.

A los efectos de concluir sobre si una economía es categorizada como de alta inflación en los términos de la NIC 29, la norma detalla factores a tener en cuenta, entre los que incluye una tasa acumulada de inflación en 3 años, que se aproxime o exceda al 100%. Es por esta razón que la economía argentina debe considerarse como de alta inflación a partir del 1° de julio de 2018.

A su vez, la Ley N° 27.468 modificó el art. 10 de la Ley N°23.928, estableciendo que la derogación de todas las normas legales y reglamentarias que autorizan la indexación por precios, actualización monetaria, variación de costos o cualquier otra forma de repotenciación de las deudas, impuestos, precios o tarifas de los bienes, obras o servicios, no comprende a los estados financieros, respecto de los cuales continuará siendo de aplicación lo dispuesto en el art. 62 de la Ley de Sociedades N° 19.550 y modificatorias.

De acuerdo con la NIC 29, los estados financieros de una entidad que informa en la moneda de una economía de alta inflación debe reportarse en términos de la unidad de medida vigente a la fecha de los estados financieros. Todos los montos del estado de situación financiera que no se indican en términos de la unidad de medida actual a la fecha de los estados, deben actualizarse aplicando un índice de precios general. Todos los componentes del estado de resultados deben indicarse en términos de la unidad de medida actualizada a la fecha de los estados financieros, aplicando el cambio en el índice general de precios que se produjo desde la fecha en que los ingresos y gastos fueron reconocidos originalmente en los estados financieros.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

El ajuste por inflación en los saldos iniciales se calculó considerando los índices establecidos por la FCPGE con bases en los índices de precios publicados por el INDEC. La variación del índice promedio para el período de tres meses finalizado el 31 de diciembre de 2018 fue 12% y el índice interanual fue 48%.

Los principales procedimientos para el ajuste por inflación mencionado anteriormente son los siguientes:

Los activos y pasivos monetarios no son reexpresados pues están expuestos en términos de la unidad monetaria actual a la fecha del balance.

Los activos y pasivos no monetarios que se contabilizan a costo a la fecha del balance y los componentes del patrimonio se reexpresan aplicando los coeficientes correspondientes.

Todos los elementos del estado de resultados se actualizan aplicando los factores de conversión, excepto por las depreciaciones y amortizaciones e impacto en el costo de los inventarios, cuya reexpresión se vincula con la actualización de los rubros patrimoniales correspondientes.

El efecto de la inflación en la posición monetaria neta se incluye en el estado de resultados, en otros ingresos (egresos) financieros netos.

Las cifras comparativas se han ajustado por inflación siguiendo el mismo procedimiento explicado precedentemente.

En la aplicación inicial del ajuste por inflación, las cuentas del patrimonio neto fueron reexpresadas:

el capital desde la fecha de suscripción o del último ajuste por inflación, lo que haya sucedido después

la diferencia de conversión fue reexpresada en términos reales.

Las otras reservas de resultados no fueron reexpresadas en la aplicación inicial.

Normas e Interpretaciones adoptadas a la fecha

La Sociedad y sus sociedades controladas adoptaron las NIIF o revisiones de NIIF que se detallan a continuación, aplicables en los ejercicios que se inicien el o después del 1° de enero de 2013

NIIF 10 Consolidación (A)

NIIF 11 Acuerdos conjuntos (A)

NIIF 12 Revelaciones de intereses en otras entidades (A)

NIIF 13 Valor razonable - Medición y revelación (A)

La NIIF 10 tiene como objetivo tener una sola base para la consolidación de todas las entidades, independiente de la naturaleza de la entidad donde se invierte, y esa base es el control, que incluye tres elementos: poder sobre la entidad donde se invierte, exposición o derechos a retornos variables de la entidad donde se invierte y la capacidad para usar el poder sobre la entidad donde se invierte con el fin de afectar los retornos del inversionista. La NIIF 10 reemplaza las partes de la NIC 27 que abordan cuándo y cómo el inversionista debe preparar sus estados financieros consolidados y reemplaza la SIC-12 en su totalidad.

La NIIF 11 clasifica los acuerdos conjuntos ya sea como operaciones conjuntas (combinando los conceptos existentes de activos controlados conjuntamente y operaciones controladas conjuntas) o como negocios conjuntos (equivalentes al concepto existente de entidad controlada conjuntamente). Operación conjunta es el acuerdo conjunto por el cual las partes que tienen control conjunto tienen derechos a los activos y obligaciones por los pasivos. Negocio conjunto es el acuerdo conjunto por el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del acuerdo. La NIIF 11 requiere el uso del método de valor patrimonial proporcional para los intereses conjuntos al tiempo que elimina el método de la consolidación proporcional.

La NIIF 12 se aplica a entidades que tienen participación en subsidiarias, acuerdos conjuntos, asociadas o estructuras no consolidadas. La NIIF 12 establece objetivos de revelación, así como también cuáles son las revelaciones mínimas que deben presentarse para cumplir tales objetivos, que son aquellos que ayudan a los usuarios de los estados financieros a evaluar la naturaleza y los riesgos asociados con las participaciones en otras entidades. Los requisitos de

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

revelaciones son importantes y puede ser necesario un esfuerzo significativo para su cumplimiento.

La NIIF 13 establece una sola estructura para la medición del valor razonable cuando es requerido por otras normas. El estudio profundo de NIIF 13 es crítico, ya que afecta a muchas de las NIIF en vigencia.

Esta NIIF aplica a los elementos tanto financieros como no financieros medidos a valor razonable. Valor razonable se mide como “el precio que sería recibido para vender un activo o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre los participantes en el mercado a la fecha de medición.

**Inversiones en sociedades controladas**

Las inversiones en sociedades controladas se contabilizaron utilizando el método de la participación (valor patrimonial proporcional) descrito en la NIC 28 “Inversiones en asociadas” Este criterio de contabilización, difiere del establecido en el párrafo 38 de la NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados”, según el cual la contabilización debe efectuarse en tales casos, al costo o a su valor razonable. Esta diferencia con las NIIF tiene como propósito lograr que el patrimonio y los resultados correspondientes a la participación controladora que surjan de los estados financieros consolidados presentados juntamente con estados financieros individuales sean iguales en ambos juegos de estados financieros. Los estados financieros de las sociedades controladas utilizados para aplicar el método de participación fueron confeccionados de acuerdo a NIIF.

#### 2.4 Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de la Sociedad y las entidades controladas por la Sociedad (sus subsidiarias o controladas o filiales). Son consideradas controladas cuando la Sociedad posee el poder para gobernar las políticas financieras y operativas con el fin de obtener beneficios de sus actividades.

En caso de ser necesario, se efectúan ajustes a los estados financieros de las filiales para adaptar sus políticas contables a aquellas utilizadas por la Controladora.

Los principales ajustes de consolidación son los siguientes:

- eliminación de saldos de cuentas de activos y pasivos y de ventas y gastos entre la sociedad controlante y las controladas, de manera que los estados financieros exponen los saldos que se mantienen efectivamente con terceros; y
- eliminación de las participaciones en el capital y en los resultados de cada ejercicio de las sociedades Controladas.

Las informaciones consolidadas expuestas en los presentes estados financieros, incluyen las siguientes sociedades subsidiarias:

	Actividad principal	País	% de Participación al (1)		
			31-12-2019	31-12-2018	01-01-2018
Laboratorios Rosenbusch S. A. (2)	Elaboración y venta de productos veterinarios	Uruguay	100,00%	100,00%	100,00%
Rosenbusch de Paraguay S. A. (2)	Reventa de productos veterinarios	Paraguay	63,00%	63,00%	63,00%
Laboratorios Bolívar S. A.	Inmobiliaria y reventa de productos veterinarios	Argentina	97,8261%	97,8261%	97,8261%

(1) Corresponde al porcentaje sobre capital y votos.

(2) Sociedad revisada por otros auditores.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

### **3. BASES DE PREPARACIÓN**

#### **3.1 Reconocimiento de ingresos**

Los ingresos se calcularon al valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de cualquier descuento, bonificación o rebaja comercial que la entidad pueda otorgar.

##### **3.1.1 Venta de bienes**

Los ingresos ordinarios procedentes de la venta de bienes se reconocieron al cumplirse todas y cada una de las siguientes condiciones:

- la entidad transfirió al comprador los riesgos y ventajas, de tipo significativo, derivados de la propiedad de los bienes;
- la entidad no conservó para sí ninguna implicancia en la gestión corriente de los bienes vendidos, en el grado usualmente asociado con la propiedad, ni retuvo el control efectivo sobre los mismos;
- el importe de los ingresos ordinarios se midió confiablemente;
- se consideró probable que la entidad reciba los beneficios económicos asociados con la transacción; y
- los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción fueron medidos confiablemente.

##### **3.1.2 Prestación de servicios**

Los ingresos provenientes de contratos de servicios se reconocieron en correspondencia con el estado de terminación del contrato.

##### **3.1.3 Ingresos por intereses**

Los ingresos por intereses se reconocieron luego de juzgar que es probable que el Grupo reciba los beneficios económicos asociados con la transacción y su importe pueda ser medido de forma fiable. Los ingresos por intereses se registraron sobre una base temporaria, con referencia al capital pendiente y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero con el importe neto en libros del activo o pasivo financiero sobre el reconocimiento inicial.

#### **3.2 Moneda extranjera y moneda funcional**

Para fines de los estados financieros consolidados, los resultados y la situación financiera de cada entidad están expresados en pesos (moneda de curso legal en la República Argentina), la cual es la moneda funcional (moneda del ambiente económico primario en el que opera una sociedad) para todas las sociedades con domicilio en la República Argentina, siendo ésta la moneda de presentación de los estados financieros consolidados. En el caso de las subsidiarias Laboratorios Rosenbusch S. A. localizada en la República Oriental del Uruguay y Rosenbusch Paraguay S. A. radicada en Paraguay sus monedas funcionales son el dolar y el guaraní, respectivamente.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Al preparar los estados financieros de las entidades individuales, las transacciones en moneda distinta de la moneda funcional de la entidad (moneda extranjera) se registraron utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectuaron las operaciones. Al final de cada ejercicio que se informa, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvirtieron a los tipos de cambio vigentes a esa fecha.

Las partidas no monetarias registradas al valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvirtieron a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no monetarias calculadas en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no han sido reconvertidas.

Las diferencias de cambio se reconocieron en los resultados del ejercicio.

En los estados financieros consolidados los saldos de activos y pasivos en moneda extranjera del Grupo se presentaron en pesos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del ejercicio sobre el que se informa.

### 3.2.1 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalente al efectivo se compone de los saldos en efectivo y depósitos a la vista con vencimientos originales de tres meses o menos desde la fecha de adquisición que están sujetos a riesgo insignificante de cambios en su valor razonable y son usados por el Grupo en la gestión de sus compromisos a corto plazo.

### 3.3 Costos por préstamos

Todos los costos por préstamos son reconocidos en resultados durante el ejercicio en que se incurren.

### 3.4 Impuestos

El gasto por impuesto a las ganancias representa la suma del impuesto a las ganancias corriente por pagar y el impuesto diferido.

#### 3.4.1. Impuestos corrientes

El impuesto por pagar corriente se basó en las ganancias fiscales registradas durante el ejercicio. La ganancia fiscal difirió de la ganancia reportada en el estado consolidado del resultado integral, debido a las partidas de ingresos o gastos imponderables o deducibles en otros años y a las partidas que nunca serán gravables o deducibles. El pasivo del Grupo en concepto del impuesto corriente se calculó utilizando las tasas fiscales promulgadas o aprobadas al final del ejercicio sobre el cual se informa en los países donde estén ubicadas las sociedades del Grupo.

#### 3.4.2. Impuestos diferidos

El impuesto diferido se reconoció sobre las diferencias temporarias entre el importe en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes a esos rubros que se utilizaron para determinar la ganancia fiscal. Los pasivos por impuesto diferido se reconocieron, generalmente, para todas las diferencias fiscales temporarias imponderables en el futuro. Los activos por impuestos diferidos, se reconocieron por todas las diferencias temporarias deducibles, en la medida en que resultó probable que la entidad disponga de ganancias fiscales futuras contra las cuales es posible cargar esas diferencias temporarias deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocieron cuando las diferencias

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

temporarias surgieron del reconocimiento inicial de otros activos y pasivos en una operación que no afectó la ganancia fiscal ni la ganancia contable.

Los importes en libros de los activos por impuestos diferidos se revisaron al final de cada ejercicio sobre el que se informa y se redujo el importe del saldo del activo por impuestos diferidos, en la medida que se estimó probable que no se dispondrá de suficientes ganancias fiscales, en el futuro, como para permitir que se recupere la totalidad o una parte de tal activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se midieron empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación en el ejercicio en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que al final del ejercicio sobre el que se informa hayan sido aprobadas o prácticamente haya terminado el proceso de su aprobación. La medición de los pasivos por impuestos diferidos y los activos por impuestos diferidos al final del ejercicio sobre el que se informa refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la entidad espera, recuperar o liquidar el importe en libros de sus activos y pasivos.

Los activos por impuestos diferidos se compensaron con pasivos por impuestos diferidos sólo si a) existió legalmente el derecho de compensarlos frente a la autoridad fiscal y b) los activos y pasivos por impuestos diferidos devienen del impuesto a las ganancias correspondientes a la misma autoridad fiscal teniendo el Grupo la intención de liquidar sus activos y pasivos como netos.

#### 3.4.3. Impuestos corrientes y diferidos

Los impuestos corrientes y diferidos se reconocieron como ingreso o gasto y se incluyeron en el resultado integral.

#### 3.5. Propiedades, planta y equipo

Las propiedades, planta y equipo mantenidos para su uso en la producción o suministro de bienes y servicios, o para fines administrativos, se registraron al costo menos la depreciación y cualquier pérdida por deterioro acumuladas.

Los terrenos en propiedad no fueron depreciados.

Las propiedades en curso de construcción para fines de administración, producción, suministro o para propósitos no definidos, se registraron al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. El costo incluyó los honorarios profesionales. La depreciación de estos activos, igual que en caso de los otros activos de propiedades, se inició cuando los activos estuvieron listos para su uso. La depreciación se carga a fin de reducir paulatinamente el costo de los activos de esta categoría excepto los terrenos y las propiedades en construcción, durante sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, valor residual y método de depreciación se revisan al final de cada año, siendo registrado el efecto de cualquier cambio en la estimación sobre una base prospectiva.

La ganancia o pérdida que surja del retiro o baja de un activo de propiedades, planta y equipo es calculada como la diferencia entre los ingresos por ventas y el importe en libros del activo y es reconocida en resultados.

##### 3.5.1 Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión son inmuebles mantenidos con la finalidad de obtener rentas por arrendamiento o para conseguir apreciación de capital en la inversión o ambas cosas a la vez,

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

pero no para la venta en el curso normal del negocio, uso en la producción o abastecimiento de bienes o servicios, o para propósitos administrativos. Las propiedades de inversión se valorizan al costo al reconocimiento inicial y posteriormente a valor razonable con los cambios reconocidos en resultados.

Cuando la entidad adquiera por primera vez una propiedad de inversión o cuando un inmueble existente se convierta por primera vez en propiedades de inversión después de un cambio en su uso existe evidencia clara de que la entidad no va a poder determinar de forma fiable y continua el valor razonable de la propiedad de inversión. Esto surge cuando no sean frecuentes las transacciones similares en el mercado, y no se pueda disponer de otras formas de estimar el valor razonable

Si se determinase que el valor razonable de una propiedad de inversión no se puede establecer con fiabilidad de una forma continuada, el Grupo medirá dicha propiedad de inversión aplicando el modelo del costo de la NIC 16. Se supondrá que el valor residual de la propiedad de inversión es cero. La entidad aplicará la NIC 16 hasta la disposición de las propiedades de inversión.

El costo incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición de la propiedad de inversión. El costo de activos construidos por la propia entidad incluye el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo sea apto para trabajar para su uso previsto y los costos por préstamos capitalizados.

Cualquier ganancia o pérdida por la venta de una propiedad de inversión (calculada como la diferencia entre la utilidad neta obtenida de la disposición y el valor en libros del elemento) se reconoce en resultados.

Cuando se vende una propiedad de inversión que se clasificó anteriormente como propiedad, planta y equipo, cualquier monto relacionado incluido en la reserva de revaluación se transfiere a las ganancias acumuladas.

Cuando el uso de un inmueble cambia, se reclasifica como propiedad, planta y equipo, su valor razonable a la fecha de reclasificación se convierte en su costo para su posterior contabilización

Los terrenos en propiedad no fueron depreciados.

El Grupo ha hecho uso de la excepción prevista en la NIIF 1 – “Adopción por primera vez de las normas internacionales de información financiera” en cuanto a la utilización del costo atribuido de sus propiedades, planta y equipo, Propiedades de inversión y Activos intangibles.

El costo atribuido es un importe usado como sustituto del costo o del costo depreciado en una fecha determinada. En la depreciación o amortización posterior se supone que la entidad había reconocido inicialmente el activo o pasivo en la fecha determinada, y que este costo era equivalente al costo atribuido.

En tal sentido, ha elegido utilizar, para los bienes sitios en Argentina, las propiedades, planta y equipo, propiedades de inversión y activos intangibles, el importe reexpresado según principios de contabilidad generalmente aceptado anteriores, a la fecha de transición, como costo atribuido, ajustado para reflejar cambios en un índice de precios general. Dicho valor fue determinado considerando los efectos de las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda hasta el 28 de febrero de 2003, siguiendo el método de reexpresión establecido por la Resolución Técnica N° 6 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales en Ciencias Económicas.

### 3.6 Deterioro del valor de los activos tangibles

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Al final de cada ejercicio sobre el cual se informa, el Grupo evalúa los importes en libros de sus activos tangibles a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro.

El Grupo calculó el monto recuperable por unidad generadora de efectivo. Se aclara que el monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de ventas y el valor de uso. Al estimar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descontaron del valor actual utilizando una tasa de descuento antes del impuesto a las ganancias que refleja las apreciaciones del mercado al cierre del ejercicio respecto al valor temporal del dinero considerando los riesgos específicos para el activo.

### 3.7 Activos intangibles

Son activos identificables, de carácter no monetario y sin apariencia física.

Los activos intangibles que son adquiridos por el Grupo y tienen una vida útil, son valorizados al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro.

La amortización se basa en el costo de un activo menos su valor residual.

Los activos intangibles se amortizan en resultado con base en el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles, desde la fecha en que se encuentren disponibles para su uso.

Los programas informáticos para un ordenador que no pueda funcionar sin un programa específico, son una parte integrante del equipo y serán tratados como elementos de las propiedades, planta y equipo, lo mismo se aplica al sistema operativo de un ordenador. Cuando los programas informáticos no constituyan parte integrante del equipo, serán tratados como activos intangibles.

Los métodos de amortización, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada ejercicio financiero y se ajustan si es necesario.

La vida útil estimada para los ejercicios en curso y los comparativos son los siguientes:

- Patentes y marcas registradas 10 años
- Software 3 años

### 3.8 Inventarios

Los inventarios se valuaron al costo de adquisición o valor neto realizable, el menor. El costo se determinó empleando el método de absorción de costos. El valor neto realizable representa el precio de venta estimado menos los costos necesarios para la venta.

### 3.9 Provisiones

Las provisiones se reconocieron en los casos en que para el Grupo, frente a una obligación presente (ya sea legal o implícita) a su cargo originada en un suceso pasado, resulte probable que tenga que desprenderse de recursos que comporten beneficios económicos para cancelar la obligación, y haya sido posible hacer una estimación fiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión fue la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente, al final del ejercicio sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su importe en libros representa el valor actual de dicho flujo de efectivo.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

El Grupo ha tenido en cuenta la opinión de sus asesores legales para la estimación de las obligaciones.

### 3.10 Activos financieros

Inicialmente el Grupo reconoce los préstamos y las partidas por cobrar en la fecha en que se originan. Todos los otros activos financieros (incluidos los activos designados al valor razonable con cambios en resultados), se reconoce inicialmente a la fecha de la transacción en la que el Grupo se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

El Grupo da de baja un activo financiero cuando los derechos contractuales a los flujos de efectivo derivados del activo expiran, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales del activo financiero en una transacción en la que se transfieren substancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad del activo financiero. Cualquier participación en los activos financieros transferidos que sea creada o retenida por el Grupo se reconoce como un activo o pasivo separado.

Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto neto presentado en el estado de situación financiera cuando, y sólo cuando, el Grupo cuenta con un derecho legal para compensar los montos y tiene el propósito de liquidar sobre una base neta o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

El Grupo tiene los siguientes activos financieros no derivados: activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros mantenidos hasta el vencimiento, préstamos y partidas por cobrar y activos financieros disponibles para la venta.

#### Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

Un activo financiero es clasificado al valor razonable con cambios en resultados si está clasificado como mantenido para negociación o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los activos financieros son designados al valor razonable con cambios en resultados si el Grupo administra tales inversiones y toma decisiones de compra y venta con base en sus valores razonables de acuerdo con la administración de riesgo o la estrategia de inversión documentadas por el Grupo. Al reconocimiento inicial, los costos de transacciones atribuibles son reconocidos en resultados a medida que se incurren. Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados son valorizados al valor razonable y los cambios correspondientes, que consideran cualquier ingreso por dividendo, son reconocidos en resultados.

Los activos financieros denominados al valor razonable con cambios en resultados son garantías de patrimonio que de lo contrario habrían sido clasificados como disponibles para la venta.

#### Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento

Si el Grupo tiene la intención y capacidad de mantener los instrumentos de deuda hasta su vencimiento, estos activos financieros se clasifican como mantenidos hasta el vencimiento. Los activos financieros mantenidos hasta el vencimiento son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los activos financieros mantenidos hasta el vencimiento se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier pérdida por deterioro.

#### Préstamos y partidas por cobrar

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Los préstamos y partidas por cobrar son activos financieros con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo. Estos activos inicialmente se reconocen al valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los préstamos y partidas por cobrar se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro. Los préstamos y partidas por cobrar se componen de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

### 3.11 Pasivos financieros

Inicialmente, la sociedad reconoce los instrumentos de deuda emitidos y los pasivos subordinados en la fecha en que se originan. Todos los otros pasivos financieros (incluidos los pasivos designados al valor razonable con cambios en resultados), son reconocidos inicialmente en la fecha de la transacción en la que el Grupo se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

La sociedad da de baja un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales se cancelan o expiran.

La sociedad clasifica los pasivos financieros no derivados en la categoría de otros pasivos financieros. Estos pasivos financieros mantenidos son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, estos pasivos financieros se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo.

Los otros pasivos financieros se componen de préstamos y obligaciones, sobregiros bancarios, deudores comerciales y otras cuentas por pagar.

### 3.12 Cuentas de Patrimonio Neto

Las partidas del patrimonio neto fueron preparadas de acuerdo con las normas contables vigentes a la fecha de transición. La contabilización de movimientos del mencionado rubro se efectuó de acuerdo con las respectivas decisiones asamblearias, normas legales o reglamentarias (Reservas) aunque tales partidas no hubieran existido o hubieran tenido un saldo diferente en caso de haberse aplicado en el pasado las Normas Internacionales de Información Financiera.

#### Capital emitido

Está formado por los aportes efectuados por los accionistas representados por acciones, y comprende a las acciones en circulación a su valor nominal.

#### Primas Negociación Acciones Propias

La sociedad adquirió entre el 6 de octubre y el 31 de diciembre de 2011, 217.586 acciones propias de VN \$1 c/u nominativas no endosables clase B y un voto por acción, totalizando un efectivo pago por las mismas de \$249.846. En la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014 se resolvió la venta de las mismas, lo que se alcanzó al 30/9/2014 por un importe total de \$722.182.

#### Reserva Legal

De acuerdo con las disposiciones de la Ley N° 19.550, la Sociedad Controlante debe efectuar una reserva legal no inferior al 5% del resultado positivo surgido de la sumatoria algebraica del resultado del ejercicio, los ajustes de ejercicios anteriores, las transferencias de otros resultados integrales a resultados acumulados y las pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores, hasta alcanzar el 20% de la suma del Capital Social.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Resultados Acumulados

Comprende a las ganancias o pérdidas acumuladas sin asignación específica, que siendo positivas pueden ser distribuibles mediante decisión de la Asamblea de Accionistas, en tanto no estén sujetas a restricciones legales, como la mencionada en el párrafo anterior, o la restricción por acciones propias en cartera. Comprende el resultado de ejercicios anteriores que no fueron distribuidos, los importes transferidos de otros resultados integrales y los ajustes de ejercicios anteriores por aplicación de las normas contables.

**4. JUICIOS CONTABLES CRÍTICOS Y FUENTES CLAVE PARA LA ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE**

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía y sus controladas que se describen en la Nota 2, la Gerencia ha debido emitir juicios y elaborar las estimaciones relativas a los valores de los activos y pasivos cuyas mediciones no son factibles de obtener de otras fuentes. Las estimaciones y suposiciones asociadas se basan en la experiencia histórica y otros factores considerados pertinentes. Cabe resaltar que los resultados reales podrían diferir de dichas estimaciones.

Las estimaciones y suposiciones subyacentes se revisan continuamente. Los efectos de las revisiones de las estimaciones contables son reconocidos en el ejercicio.

4.1 Propiedades, planta y equipo

Las vidas útiles estimadas de los componentes de Propiedad, planta y equipo son las siguientes:

	<u>Vida útil</u>
Bienes Raíces	50 años
Instalaciones , Maquinarias y Equipos, Muebles y Útiles (excepto Hardware)	10 años
Hardware	3 años
Rodados	5 años

El Grupo revisa anualmente la vida útil estimada de los activos tangibles.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Costo o costo atribuido	736.365.356	727.083.769	712.457.284
Depreciación acumulada	620.703.544	604.925.349	582.103.234
	-----	-----	-----
	115.661.812	122.158.420	130.354.050
Bienes Raíces	52.019.923	53.122.820	51.224.768
Inmuebles Caseros	848.739	915.221	1.963.403
Obras en curso	8.134.657	4.035.558	3.472.662
Instalaciones	27.366.172	31.184.171	33.156.224
Maquinarias y equipos	18.174.726	24.353.289	33.499.525
Muebles y útiles	364.118	282.935	395.292
Anticipos	7.036.979	364.595	
Rodados	1.716.499	7.899.831	6.642.175
	-----	-----	-----
Totales	115.661.812	122.158.420	130.354.050
	=====	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

5. **PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO (Continuación)** Costo o costo atribuido

	Bienes Raíces	Inmuebles Caseros	Obras en curso	Instalacione s	Maquinarias y equipos	Muebles y útiles	Anticipos	Rodados	Total
Saldos al 01-01-2018	209.334.707	5.689.044	3.472.662	93.806.986	332.573.139	37.866.550		29.714.196	712.457.284
Aumentos			562.896	142.386	402.535	108.269	364.595	737.349	2.318.030
Disminuciones		-2.844.521			-3.255.866			-4.347.951	-10.448.338
Diferencias de Conversión	12.385.999			4.857.080	3.244.579	-366.207		2.635.343	22.756.793
Saldos al 31-12-2018	221.720.705	2.844.523	4.035.558	98.806.452	332.964.387	37.608.612	364.595	28.738.937	727.083.769
Aumentos			4.099.099	24.291	460.584	96.385		2.544.837	7.225.196
Disminuciones							-172.876	-11.298.010	-11.470.886
Diferencias de Conversión	1.161.519			455.481	2.663.870	3.190.103		6.056.304	13.527.277
Saldos al 31-12-2019	222.882.224	2.844.523	8.134.657	99.286.224	336.088.841	40.895.100	191.719	26.042.068	736.365.356

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO (Continuación)**

Depreciación acumulada

	Bienes Raíces	Inmuebles Caseros	Obras en curso	Instalaciones	Maquinarias y equipos	Muebles y útiles	Anticipos	Rodados	Total
Saldos al 01-01-2018	158.109.938	3.725.641		60.650.763	299.073.614	37.471.258		23.072.021	582.103.234
Aumentos	1.611.407	66.480		4.085.253	8.046.051	438.338		1.405.536	15.653.065
Disminuciones		-1.862.820			-1.627.933			-4.347.951	-7.838.704
Diferencias de Conversión	8.876.540			2.886.265	3.119.366	-583.919		709.501	15.007.754
Saldos al 31 de diciembre de 2018	168.597.885	1.929.301		67.622.281	308.611.098	37.325.677		20.839.106	604.925.349
Aumentos	1.421.898	66.483		4.008.796	6.697.259	183.451		1.475.616	13.853.503
Disminuciones								-11.394.464	-11.394.464
Diferencias de Conversión	842.518			288.975	2.605.759	3.021.853		6.560.051	13.319.156
Saldos al 31 de diciembre de 2019	170.862.301	1.995.784		71.920.052	317.914.116	40.530.981		17.480.309	620.703.544

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

6. PROPIEDADES PARA INVERSIÓN

	Propiedades para inversión	amortización acumulada	Total
Saldos al 01/01/2018	5.084.135	-2.325.428	2.758.707
Aumentos		-95.387	-95.387
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	5.084.135	-2.420.815	2.663.320
Aumentos			
Altas		-96.467	-96.467
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	5.084.135	-2.517.282	2.566.853

7. ACTIVOS INTANGIBLES

	costo original			amortización acumulada			Total
	Software	Marcas y patentes	Total	Software	Marcas y patentes	Total	
Saldos al 01/01/2018	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	131.654	8.613.684	5.081
Aumentos					2.897	2.897	-2.897
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	134.551	8.616.580	2.184
Aumentos					2.184	2.184	-2.184
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	136.735	8.618.764	0

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. Tº 161 – Fº 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**8. INVERSIONES**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
<b>No Corriente</b>			
Rosenbusch do Brasil SA	-	17.533	11.872
	-----	-----	-----
Total Inversiones no corrientes	-	17.533	11.872
	=====	=====	=====

**9. INVENTARIOS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Mercadería de reventa	34.702.687	34.992.744	20.892.218
Productos terminados	99.618.628	43.604.200	68.670.006
Productos en proceso	15.761.624	21.416.995	38.132.810
Materias primas y materiales	74.918.733	100.524.844	54.142.186
Anticipos a proveedores	1.497.619	3.142.764	
Importaciones en tránsito	450.115	860.769	1.332.949
	-----	-----	-----
	226.949.406	204.542.317	183.170.167
	=====	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**10. OTROS CREDITOS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
<b>Corrientes</b>			
Créditos por impuestos			
Impuesto a las ganancias	11.661.480	10.145.990	11.833.805
IGMP	1.246.907	1.918.147	2.832.059
IVA	3.210.510	1.345.490	2.802.760
Reintegros aduaneros	2.119.180	4.365.940	11.404.156
Ingresos Brutos	2.398.020	1.110.184	548.954
Retenciones sufridas contr. Patronal		0	119.159
Anticipos a proveedores	1.262.264	1.097.973	46.473
Créditos con el personal		59.995	6.970.249
Otros créditos con partes relacionadas		86.780	0
Diversos	18.230.558	1.394.586	39.908.156
	-----	-----	-----
<b>Total Otros créditos corrientes</b>	40.128.919	21.525.085	76.465.771
	=====	=====	=====

**11. CRÉDITOS POR VENTAS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Deudores comunes	97.115.353	195.911.716	155.548.021
Deudores en gestión judicial	2.108.607	3.243.721	4.789.280
Créditos con partes relacionadas	420.754	410.673	293.128
Créditos prendarios	28.328	96.141	0
Provisión deudores incobrables	(4.156.248)	(9.910.169)	(3.062.177)
	-----	-----	-----
<b>Total</b>	95.516.794	189.752.080	157.568.251
	=====	=====	=====

Las cuentas comerciales por cobrar que se revelan arriba se miden al costo amortizado. Los límites y calificaciones atribuidos a los principales clientes se revisan por lo menos una vez al año.

Las cuentas comerciales por cobrar reveladas en los párrafos anteriores incluyen los montos que están vencidos al final del ejercicio sobre el que se informa. La antigüedad de las cuentas a cobrar es la siguiente:

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Sin Plazo:			
Vencido	37.784.259	50.190.770	55.596.864
A vencer	56.752.085	101.919.223	112.897.035
- Hasta tres meses	29.053.269	49.463.829	54.791.622
- De tres a seis meses	10.553.698	8.247.010	9.135.303
- De seis a nueve meses	1.227.262	662.728	734.113
- De nueve a doce meses	272.140	793.603	879.083
- Más de un año			-

Las variaciones de la provisión para deudores incobrables fueron las siguientes:

Saldo al 1 de enero de 2018	3.062.177
Aumento	3.380.009
Reexpresión	3.467.983
	-----
Saldo al 31 de Diciembre de 2018	9.910.169
Disminuciones, Utilización	-2.285.938
Reexpresión	-3.467.983
	-----
Saldo al 31 de Diciembre de 2019	4.156.248

**12. CAPITAL SOCIAL**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Capital en acciones	42.589.465	42.589.465	42.589.465
Ajuste Capital	142.005.187	542.591.988	542.591.988
	-----	-----	-----
Total	184.594.652	585.181.453	585.181.453

El capital emitido está compuesto por:

Acciones clase A (5 votos) VN \$1	6.048	6.048	6.048
Acciones clase B (1 voto) VN \$1	42.583.417	42.583.417	42.583.417

Las cuentas componentes del capital social se reexpresaron reconociendo los efectos de las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

13. RESERVAS, GANANCIAS ACUMULADAS Y DIVIDENDOS

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Reserva legal	0	5.436.589	5.436.589
Reserva especial ampliación planta	0	8.786.503	8.786.503
Reserva para mejora capacidad productiva	0	16.858.099	16.858.099
Reserva por diferencia de conversión	9.425.082	11.887.545	5.984.269
Ajuste Reservas		16.731.751	63.679.987
Ganancias acumuladas			
Prima Negociac. Acciones propias en cartera	0	472.336	472.336
Ajuste Prima Negociac. Acciones propias en cartera	0	1.705.163	1.705.163
Saldo al inicio del año	(450.577.242)	(451.805.231)	
(Pérdida) Ganancia neta	(91.666.659)	(1.227.989)	
Reserva por diferencia de conversión	(2.462.463)	5.903.276	
Absorción de Reserva legal	(5.436.589)		
Absorción Reserva para mejora capacidad productiva	(16.858.099)		
Absorción Reserva especial ampliación planta	(8.786.503)		
Absorción Ajuste Reservas	(16.731.751)		
Absorción Prima Negociac. Acciones propias	(2.177.499)		
Absorción Ajuste Capital	(400.586.801)		
Saldo al cierre	(91.666.659)	(450.577.242)	(451.805.231)

La sociedad adquirió entre el 6 de octubre y el 31 de diciembre de 2011, 217.586 acciones propias de VN \$1 c/u nominativas no endosables clase B y un voto por acción, totalizando un efectivo pago por las mismas de \$249.846. En la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014 se resolvió la venta de las mismas, lo que se alcanzó al 30/9/2014 por un importe total de \$722.182.

En la Asamblea General Ordinaria del 24 de abril de 2012 se constituyó una reserva especial para ampliación planta Sarandí por la suma de \$7.872.453.

En la Asamblea General Ordinaria del 22 de abril de 2013 se aprobó apropiar el importe de \$8.881.783 al aumento de la reserva especial para ampliación planta Sarandí. Esta Reserva, incluía \$210.359 que corresponden a la diferencia positiva del saldo inicial de Resultados No Asignados por aplicación de NIIF, que según la RG609 de la CNV no puede desafectarse para distribución entre los accionistas, sino solo capitalizarse o absorber saldos negativos de la cuenta Resultados No Asignados. Tal situación se regularizó por decisión de la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014, desafectando, además, de la reserva especial para ampliación planta Sarandí la suma de 7.757.374 para absorber la pérdida restante.

Por Asamblea General Ordinaria del 30/04/2015 se apropia el importe de \$417.311 a reserva legal. Asimismo, se constituyó una reserva especial para mejora capacidad productiva por la suma de \$7.242.946. La Asamblea General Ordinaria del 29/04/2016 decidió mantener en la cuenta de Resultados no Asignados la pérdida de 41.490, la que se absorbió por decisión de la Asamblea General Ordinaria del 24/04/2017 que también dispuso el incremento de la reserva legal en 506.061 y aumentar la reserva especial para mejora capacidad productiva por la suma de 9.615.153. Por Asamblea General Ordinaria del 3/5/2019 se aprobó destinar el resultado del ejercicio (ganancia 798.264) a la absorción del resultado no asignado por aplicación del ajuste por inflación a la fecha de transición y el resultado del ejercicio anterior (pérdida 293.699.653). No siendo suficiente, siguiendo el orden de prelación previsto en las Normas, se destinó la Reserva Especial por Ampliación de Laboratorio (8.786.503), Reserva Para Mejora Capacidad Productiva (16.858.099), Reserva Legal (5.436.589), Prima Negociación Acciones Propias (1.415.501) y parcialmente Ajuste de Capital por 260.404.697 todo a valores homogéneos del

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

31/12/2018 los que, s/ Resolución 777/2018, son ajustados por el índice de precios del mes anterior. De acuerdo con las disposiciones legales vigentes, el 5% de la ganancia neta del ejercicio debe ser apropiado a la reserva legal, hasta que la misma alcance el 20% del capital social. De acuerdo con la Ley N° 25.063, los dividendos que se distribuyan, en dinero o en especie, en exceso de las utilidades impositivas acumuladas al cierre del ejercicio inmediato anterior a la fecha de pago o distribución, estarán sujetos a una retención del 35% en concepto de impuesto a las ganancias con carácter de pago único y definitivo. Se consideran utilidades impositivas acumuladas a los efectos de este impuesto el saldo de utilidades contables acumuladas al 30 de diciembre de 1997 más las utilidades impositivas determinadas a partir del 1 de enero de 1998

**14. DEUDAS COMERCIALES**

<b>Corrientes:</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>01-01-2018</b>
Comunes	75.475.673	41.924.080	82.177.924

**15. PRÉSTAMOS**

<b>No corrientes</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>01-01-2018</b>
Préstamos financieros	12.733.569	508.782	
Préstamos bancarios		5.359.764	15.166.152
	-----	-----	-----
	12.733.569	5.868.546	15.166.152
	=====	=====	=====
<b>Corrientes:</b>			
Préstamos bancarios	71.517.590	82.477.315	63.848.562
Préstamos y financiamientos corrientes	40.816.766	56.006.210	18.269.031
	-----	-----	-----
	112.334.356	138.483.525	82.117.593
	=====	=====	=====

**16. PROVISIONES**

Los movimientos de las provisiones son los siguientes:

	Juicios	Total
Saldos al 1 de enero de 2018	6.786.769	6.786.769
Aumentos	1.219.814	1.219.814
Disminuciones Utilización	(758.651)	(758.651)
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	7.247.932	7.247.932
Aumentos	1.026.600	1.026.600
Disminuciones Utilización	-4.644.577	-4.644.577
Reexpresion	-2.536.255	-2.536.255
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	1.093.700	1.093.700

**17. CARGAS FISCALES**

	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>01-01-2018</b>
<b>No corriente</b>			
Planes de facilidades de pagos		8.727.584	11.064.951
Pasivo por impuesto diferido	13.273.222	20.418.516	18.788.811
	-----	-----	-----
Total impuestos por pagar no corrientes	13.273.222	29.146.101	29.853.762
	=====	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**Corrientes:**

Impuesto a las ganancias	8.100.013	13.906.501	179.489
IVA	2.073.786	386.773	-
Ingresos brutos	332.086	545.828	563.597
Retenciones a pagar	5.527.335	2.596.911	487.087
Planes de facilidades de pago	1.542.161	9.141.701	1.958.086
Total impuestos por pagar corrientes	17.575.381	26.577.715	3.188.260

**18. OTRAS DEUDAS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
<b>No corrientes</b>			
Otras deudas	441.881	416.487	1.009.642
Depósito en Garantía Directores	30	46	68
	-----	-----	-----
	441.911	416.534	1.009.710
<b>Corrientes</b>			
Honorarios a pagar	7.281.606	10.246.782	12.397.401
Deudas con directores	90.413.039	277.103	38.010.876
Anticipo Clientes		43.812.420	15.077.883
Diversas	12.641.981	23.584.829	3.628.825
	-----	-----	-----
	110.336.626	77.921.134	69.114.983
	=====	=====	=====

Las cuentas comerciales por pagar reveladas en los párrafos anteriores incluyen los montos que están vencidos al final del ejercicio sobre el que se informa. La antigüedad de las cuentas a cobrar es la siguiente:

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Sin Plazo:			
Vencido	163.680.587	79.987.725	46.046.727
A vencer	51.340.916	74.613.267	42.952.800
- Hasta tres meses	63.296.351	65.101.208	37.476.970
- De tres a seis meses	49.243.119	54.714.389	31.497.564
- De seis a nueve meses	22.338.572	15.738.413	9.060.170
- De nueve a doce meses	3.980.413	6.836.686	3.935.691
- Más de un año	13.273.252	35.431.180	19.719.259

**19. SALDOS CON PARTES RELACIONADAS**

Se detallan los saldos pendientes entre el Grupo y otras partes relacionadas al 01 de enero, 31 de diciembre de 2018 y 31 de Diciembre de 2019.

## Importes adeudados por partes relacionadas

<u>Créditos por Ventas</u>	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Laboratorios Rosenbusch SA			30.259.233
Rosenbusch do Brasil SA	420.754	410.673	293.132

Otros Créditos

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Laboratorios Bolívar SA	55.802	35.331	
<u>Deudas comerciales</u>			
Laboratorios Rosenbusch SA	39.184.901	63.206.816	91.429.290
Rosenbusch Paraguay	3.124.037	38.399.030	8.803.639
<u>Otras Deudas</u>			
Laboratorios Rosenbusch SA	3.236.516	277.103	

Se detallan las transacciones entre el Grupo y otras partes relacionadas al 31 de diciembre de 2019 y de 2018

	<u>Compra de Bienes</u>		<u>Venta de Bienes</u>	
	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Laboratorios Rosenbusch SA	-	-	12.110.438	4.179.626
Rosenbusch Paraguay	-	-	15.343.187	5.681.520

**20. IMPUESTO A LAS GANANCIAS - CORRIENTE Y DIFERIDO**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Resultado antes de impuesto a las ganancias	-81.325.240	31.844.055
Alícuota	28,50%	28,50%
Impuesto a las ganancias con alícuotas nominales	-23.177.693	9.075.556
Ajuste por diferencias permanentes	92.425.443	28.314.489
Impuesto a las ganancias corriente	3.163.558	17.145.186

**21. INGRESOS NETOS POR VENTAS**

	<u>DOCE MESES</u>		<u>TRES MESES</u>	
	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Ventas de productos				
Mercado interno	331.174.504	357.122.358	74.364.103	67.058.319
Mercado externo	80.642.548	102.711.548	16.537.643	22.310.379

**22. COSTO DE VENTAS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Existencias al comienzo del ejercicio	204.542.317	183.170.167
Compras del ejercicio	124.297.745	164.355.158
Gastos del ejercicio según detalle (nota 23)	175.063.567	192.535.168
Existencias al cierre del ejercicio	226.949.406	204.542.317
<b>Total costo de ventas</b>	276.954.223	335.518.176

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**23. INFORMACION REQUERIDA POR EL ART. 64, APARTADO I INC. B) DE LA LEY N° 19.550**  
**POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 (COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR)**

	31-12-2019				31-12-2018			
	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL
Honorarios a Directores y Síndicos	1.011.654	1.011.654	1.011.654	3.034.962	1.563.334	1.563.334	1.563.334	4.690.002
Honorarios y retribuciones por Servicios	9.600.750	13.033.833	5.085.324	27.719.907	11.767.422	13.198.117	6.125.092	31.090.631
Sueldos y jornales	83.980.693	19.306.121	19.943.363	123.230.177	100.559.251	26.010.659	22.233.749	148.803.659
Contribuciones sociales	27.531.450	5.584.820	4.286.175	37.402.445	28.212.340	6.472.171	4.133.620	38.818.131
Impuestos, tasas y contribuciones	4.893.226	1.268.478	371.900	6.533.604	4.494.191	1.134.129	2.636.421	8.264.741
Depreciación de PPyE	0	281.902	602.687	884.589	13.838.339	1.261.493	568.615	15.668.447
Gastos de representación	12.088.473	1.050.503	714.527	13.853.503	0	300.321	456.010	756.331
Gastos de conservación	1.458.388	442.967	851.902	2.753.257	1.031.170	440.107	852.821	2.324.098
Fletes, acarreo y movilidad	1.227.311	217.710	6.245.380	7.690.401	1.349.318	1.002.755	4.713.171	7.065.244
Materiales y gastos varios	12.820.258	897.356	1.996.682	15.714.296	14.607.585	1.615.588	2.780.428	19.003.601
Seguros	521.557	12.446	527.741	1.061.744	515.054	71.755	877.674	1.464.483
Publicidad y propaganda	0	0	618.319	618.319	0	0	2.077.965	2.077.965
Material de laboratorio	2.886.552	928.568	120.187	3.935.307	59.672	0	0	59.672
Servicios públicos	6.887.524	1.803.457	611.153	9.302.134	9.300.318	2.620.264	635.268	12.555.850
Gastos de comercio exterior	0	0	16.631.477	16.631.477	0	0	8.929.889	8.929.889
Previsión para juicios	0	0	0	0	1.286.359	0	0	1.286.359
Deudores incobrables	0	0	45.493.997	45.493.997	0	0	5.347.653	5.347.653
Diversos	10.155.731	4.586.166	2.380.566	17.122.463	3.950.815	6.405.659	803.609	11.160.083
<b>Total 31-12-2019</b>	<b>175.063.567</b>	<b>50.425.981</b>	<b>107.493.034</b>	<b>332.982.582</b>	<b>192.535.168</b>	<b>62.096.352</b>	<b>64.735.319</b>	<b>319.366.839</b>
<b>Total 31-12-2018</b>								

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**INFORMACION REQUERIDA POR EL ART. 64, APARTADO I INC. B) DE LA LEY N° 19.550**  
**POR EL PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 (COMPARATIVO CON IGUAL PERÍODO DEL EJERCICIO ANTERIOR)**  
**(continuación)**

	31-12-2019				31-12-2018			
	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL
Honorarios a Directores y Síndicos	212.973	212.972	212.972	638.917	467.362	467.361	467.361	1.402.084
Honorarios y retribuciones por Servicios	2.120.793	2.586.994	1.020.165	5.727.952	4.239.570	2.560.300	-258.469	6.541.401
Sueldos y jornales	14.312.221	6.355.974	6.017.668	26.685.863	32.157.670	6.468.760	5.937.994	44.564.424
Contribuciones sociales	8.658.112	2.239.627	1.869.163	12.766.902	9.078.092	1.983.703	1.141.396	12.203.191
Impuestos, tasas y contribuciones	112.693	22.750	64.249	199.692	831.026	-167.665	54.052	717.413
Depreciación de PPyE	0	50.302	118.266	168.568	8.263.340	327.441	196.295	8.787.076
Gastos de representación	2.997.640	113.993	180.707	3.292.340	0	185.156	81.800	266.956
Gastos de conservación	637.162	44.120	121.150	802.432	-244.452	33.090	87.181	-124.181
Fletes, acarreos y movilidad	262.958	46.035	2.322.455	2.631.448	532.832	304.890	-657.867	179.855
Materiales y gastos varios	1.578.423	76.654	515.066	2.170.143	272.396	-126.159	1.097.590	1.243.827
Seguros	122.922	-1	115.888	238.809	-285.485	26.748	48.514	-210.223
Publicidad y propaganda	0	0	45.874	45.874	0	0	181.979	181.979
Material de laboratorio	2.644.192	928.568	120.187	3.692.947	10.947	0	0	10.947
Servicios públicos	-345.825	-393.806	63.819	-675.812	3.087.912	856.083	211.629	4.155.624
Gastos de comercio exterior	0	0	1.784.740	1.784.740	0	0	3.413.278	3.413.278
Previsión para juicios	0	0	0	0	-1.086.684	0	0	-1.086.684
Deudores incobrables	0	0	11.424.073	11.424.073	0	0	55.027	55.027
Diversos	3.651.403	1.117.256	574.438	5.343.097	-640.207	-793.457	-727.590	-2.161.254
<b>Total 31-12-2019</b>	<b>36.965.667</b>	<b>13.401.438</b>	<b>26.570.880</b>	<b>76.937.985</b>	<b>56.684.319</b>	<b>12.126.251</b>	<b>11.330.170</b>	<b>80.140.740</b>
<b>Total 31-12-2018</b>					<b>56.684.319</b>	<b>12.126.251</b>	<b>11.330.170</b>	<b>80.140.740</b>

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**24. OTROS INGRESOS (EGRESOS) OPERATIVOS NETOS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Alquileres Ganados	10.920	(1.561)
Amortización de Activos Intangibles	-2.184	(2.895)
Amortización de Propiedades de Inversión	-112.635	(95.385)
Diversos	-6.047.777	31.673.359
Resultado venta PPyE	321.163	12.259.458
Gastos y comisiones bancarios	-3.423.502	(3.727.144)
Impuesto a los débitos bancarios	-1.283.690	(1.188.917)
Ingresos varios		30.943.054
Regalías	1.221.893	
Intereses	-1.155.259	
	-----	-----
	-10.471.071	69.859.969

**25. RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA**

	<u>DOCE MESES</u>	
	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Generados por activos		
Diferencia de cambio	7.976.159	98.982.931
Generados por pasivos		
Diferencia de cambio	(40.204.106)	(110.782.470)
Intereses	(15.970.036)	(23.700.344)
	-----	-----
	(47.797.983)	(35.499.883)

**26. RESULTADO POR ACCIÓN**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>
Resultado Integral	(86.951.261)	18.403.509
Cantidad de acciones ordinarias	42.589.465	42.589.465
Resultado por acción	-2,04	0,44

**27. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Caja	5.971.127	16.914.222	4.059.642
Bancos	9.784.089	6.056.129	8.098.699
	-----	-----	-----
Efectivo y equivalentes de efectivo	15.755.208	22.970.351	12.158.341
	=====	=====	=====

Para propósitos del estado consolidado de flujos de efectivo, el efectivo y los equivalentes de efectivo incluyen caja y bancos e inversiones de corto plazo con alta liquidez (con vencimientos menores a 90 días desde la fecha de adquisición).

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**28. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS**

	<u><b>31-12-2019</b></u>
Ingresos netos por ventas	
Productos biológicos	229.540.531
Productos farmacéuticos	175.639.972
Otros	6.636.549
	-----
Total	411.817.052
	=====
Costo de Ventas	
Productos biológicos	135.807.278
Productos farmacéuticos	135.242.778
Otros	5.904.167
	-----
Total	276.954.223
	=====

La Sociedad ha adoptado la NIIF 8 - Información por Segmentos que establece que son segmentos de explotación identificados sobre la base de informes internos con respecto a los componentes de la empresa revisados regularmente por el Directorio, principal tomador de decisiones operacionales, para asignar recursos y evaluar su desempeño.

**29. CONCURSO PREVENTIVO:** Con auto de fecha 1/11/2019 se declaró abierto el concurso preventivo solicitado por Instituto Rosenbusch Sociedad Anónima de Biología Experimental Agropecuaria, radicado en el Juzgado Comercial 14- Secretaría N° 28. Expte. Origen COM-24992/2019.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Estados financieros separados (individuales)  
al 31 de Diciembre de 2019  
(presentados en forma comparativa con el 31  
de diciembre y 01 de enero de 2018)

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA INDIVIDUAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL 31 DE DICIEMBRE Y 1 DE ENERO DE 2018**  
**(expresado en pesos)**

	<u>31/12/19</u>	<u>31/12/18</u>	<u>01/01/18</u>		<u>31/12/19</u>	<u>31/12/18</u>	<u>01/01/18</u>
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>				<b>PASIVO CORRIENTE</b>			
Efectivo y equivalente	77.833	62.617	116.471	Deudas comerciales (Nota 14)	89.552.375	126.996.883	151.915.872
Créditos por ventas (Nota 11)	48.884.943	112.646.324	90.333.142	Préstamos (Nota 15)	101.335.743	131.512.105	74.658.800
Otros créditos (Nota 10)	23.565.811	17.556.666	28.095.324	Cargas fiscales (Nota 17)	14.850.901	20.364.169	3.008.771
Inventarios (Nota 9)	181.004.972	165.240.970	145.447.475	Remuneraciones y cargas sociales	38.157.922	12.085.231	15.830.788
Otros Activos	362.641	557.859	557.855	Otras deudas (Nota 18)	104.450.168	54.895.850	50.826.393
Total del activo corriente	<u>253.896.200</u>	<u>296.064.436</u>	<u>264.550.267</u>	Total del pasivo corriente	<u>348.347.109</u>	<u>345.854.238</u>	<u>296.240.624</u>
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>				<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>			
Inversiones (Nota 8)	122.953.427	188.638.531	208.856.499	Préstamos (Nota 15)		5.359.764	14.691.840
Propiedades de Inversión (Nota 6)	2.566.853	2.663.320	2.758.707	Otras deudas (Nota 18)	30	46	68
Propiedad, planta y equipo (Nota 5)	88.113.119	93.112.169	107.045.341	Pasivos por Imp. No Ctes (Nota 17)		8.727.584	11.064.951
Activos intangibles (Nota 7)		2.184	5.081	Pasivos por Imp. Diferido (Nota 17)	13.273.222	20.418.516	18.788.811
Total del activo no corriente	<u>213.633.399</u>	<u>284.416.204</u>	<u>318.665.628</u>	Provisiones (Nota 16)	1.093.700	3.638.295	6.130.434
<b>TOTAL DEL ACTIVO</b>	<u>467.529.599</u>	<u>580.480.640</u>	<u>583.215.895</u>	Total del pasivo no corriente	<u>14.366.952</u>	<u>38.144.205</u>	<u>50.676.104</u>
	=====	=====	=====	<b>TOTAL DEL PASIVO</b>	<u>362.714.061</u>	<u>383.998.443</u>	<u>346.916.728</u>
				<b>PATRIMONIO NETO (según estado respectivo)</b>	104.815.538	196.482.197	236.299.167
				<b>TOTAL DEL PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>	<u>467.529.599</u>	<u>580.480.640</u>	<u>583.215.895</u>
					=====	=====	=====

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL INDIVIDUAL**  
**POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR**  
**(expresado en pesos)**

	<b>DOCE MESES</b>		<b>TRES MESES</b>	
	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
VENTAS NETAS (Nota 21)	254.505.535	269.602.300	64.470.418	77.886.740
DESCUENTOS	-6.923.183	(6.836.787)	(1.619.137)	(2.458.380)
COSTO DE LAS MERCADERIAS VENDIDAS (Nota 22)	-188.796.781	(220.924.083)	(56.763.147)	(114.886.562)
Ganancia bruta	58.785.571	41.841.430	6.088.134	(39.458.202)
GASTOS DE ADMINISTRACION (Nota 23)	-30.111.138	(40.427.008)	(10.036.921)	(12.453.944)
GASTOS DE COMERCIALIZACION (Nota 23)	-38.760.948	(32.139.416)	(10.479.670)	(10.761.730)
OTROS INGRESOS (EGRESOS) NETOS (Nota 24)	-8.169.917	73.089.314	59.083.832	34.092.285
PARTICIPACION EN SOCIEDADES Art. 33 RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA (Nota 25)	18.688.739	44.220.222	(10.462.672)	(28.603.129)
	-89.636.503	(77.663.653)	(39.695.172)	34.049.428
<b>(Pérdida) Ganancia neta del ejercicio antes de impuesto</b>	-89.204.196	8.920.890	(9.376.000)	(23.135.292)
<b>IMPUESTO A LAS GANANCIAS</b>		(7.692.902)		(7.692.902)
<b>(Pérdida) Ganancia neta del ejercicio</b>	-89.204.196	1.227.989	(9.376.000)	(30.828.193)
<b>Otros resultados integrales</b>				
Diferencia de conversión	-2.462.463	3.704.643	(6.125.368)	932.966
<b>Resultado Integral</b>	-91.666.659	4.932.631	(15.501.368)	(29.895.228)

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
(expresado en pesos)

**Capital Suscrito**

	Valor Nominal (Nota 12)	Ajuste Capital	Reserva Legal (Nota 13)	Reserva Especial (1)	Reserva por Diferencia de Conversión	Reexpresion Reservas	Prima Negoc. Acciones propias Nominal	Ajuste	Resultados No asignados (Nota 13)	Total
Saldos al 01-01-2018	42.589.465	542.591.988	5.436.589	25.644.602	5.984.269	63.679.987	472.336	1.705.163	-451.805.231	236.299.167
Resultado integral del ejercicio al 31-12-2018					5.903.276	-46.948.235			1.227.989	-39.816.970
Saldos al 31-12-2018	42.589.465	542.591.988	5.436.589	25.644.602	11.887.545	16.731.751	472.336	1.705.163	-450.577.242	196.482.197
Asamblea Gral. Ordinaria 03/05/2019		-400.586.801	-5.436.589	-25.644.602		-16.731.751	-472.336	-1.705.163	450.577.242	
Resultado Integral al 31/12/2019					-2.462.463				-89.204.196	-91.666.659
	42.589.465	142.005.187			9.425.082				-89.204.196	104.815.538

(1)Reserva Especial Ampliación Laboratorio 8.786.503  
Reserva Para Mejora Capacidad Productiva 16.858.099

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**ESTADO SEPARADO DE FLUJO DE EFECTIVO**  
**POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**  
**COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR (expresado en pesos)**

<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN</b>	31/12/2019	31/12/2018
(Perdida) Ganancia integral del ejercicio	-91.666.659	4.932.631
Depreciación y amortizaciones	11.524.131	12.919.923
(Disminución) de Provisiones	-2.544.595	-2.492.139
(Disminución)/Aumento de Pasivos por Imp. no Ctes	-8.727.584	-2.337.366
Aumento / (Disminución) de Pasivos por Imp. Dif.	-7.145.294	1.629.705
Disminución / (Aumentos) de Otros Activos	195.218	-5
Valor residual bajas de PP&E	460.878	2.609.634
Valor residual bajas de PI		
(Aumento) de Inventarios	-15.764.002	-19.793.495
(Aumento) Disminución de Otros créditos	-6.009.145	10.538.658
(Aumento) de Créditos por Ventas	63.761.381	-22.313.182
Aumento de Deudas Comerciales	-13.233.441	-24.918.989
(Disminución) / Aumento de Remuneraciones y cargas sociales	26.072.691	-3.745.556
Aumento de Cargas Fiscales	-5.513.268	17.355.398
Disminución de Activos Intangibles		
Aumento de Otras deudas	49.554.302	4.069.435
Dividendo vinculada	-24.211.067	-44.749.601
Flujo Neto de Efvo. (aplicado) por las operaciones	-23.246.454	-66.294.949
<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE INVERSION</b>		
(Aumento) de Propiedades, Planta y Equipo	-6.887.308	-1.498.101
(Aumento) de Inversiones	65.685.104	20.217.968
Flujo Neto de Efvo. (aplicado) por las actividades de inversión	58.797.796	18.719.867
<b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE FINANCIACION</b>		
Aumento / (Disminución) de Préstamos	-35.536.126	47.521.229
Flujo Neto de Efvo generado / (aplicado) por las activ. de financiación		
(Disminución) / Aumento /neto del efectivo y equivalentes de efectivo	15.216	-53.854
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del ejercicio	62.617	116.471
Efectivo y equivalentes de efectivo al cierre del ejercicio	77.833	62.617

Las notas 1 a 29 que se acompañan son parte integrante de este estado

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH  
SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**NOTA A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS**

**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019**

**(Cifras expresadas en pesos)**

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

Instituto Rosenbusch Sociedad Anónima de Biología Experimental Agropecuaria ("Rosenbusch", la "Sociedad" o la "Controladora") es una sociedad anónima constituida bajo las leyes de la República Argentina. Su sede social y domicilio principal se encuentran en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Sus estatutos se adecuaron a las disposiciones de la Ley 19.550 el 22 de octubre de 1976 siendo inscripto su testimonio en el Juzgado Nacional de Primera Instancia de Registro el 27 de abril de 1977 bajo el N° 1181 del Libro 86 Tomo A de estatutos de sociedades anónimas.

El plazo de la sociedad vence el 10 de mayo de 2047, y su objeto según el art. 3º incluye la elaboración e industrialización de productos biológicos, químicos, farmacéuticos de cualquier tipo, naturaleza o destino, preferentemente para uso veterinario y /o destinados a combatir plagas y enfermedades de la explotación agropecuaria....

**2. BASES DE PREPARACIÓN**

**2.1 Estado de cumplimiento**

Los estados financieros consolidados del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2012 son los primeros que la Sociedad presento sobre la base de la aplicación de la Norma Internacional de Contabilidad. La adopción de la totalidad de las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF") resulta obligatoria para la Sociedad, por aplicación de la Resolución Técnica N° 26 (texto ordenado con su modificatoria, Res. Técnica N° 29) de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas y de las Normas de la Comisión Nacional de Valores ("CNV"), en el ejercicio que se inicio el 1º de enero de 2012.

**2.2 Normas contables aplicables**

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, en la unidad de medida aplicable al cierre del período de reporte, excepto por la revaluación de activos y pasivos financieros al valor razonable. Por lo general, el costo histórico se basa en el valor razonable de la contraprestación otorgada a cambio de los activos. Las principales políticas contables se expresan más adelante. Las informaciones individuales adjuntas, se presentan en pesos (\$), moneda de curso legal en la República Argentina, preparadas a partir de los registros contables de la Sociedad y se presentan de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) tal como han sido emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB). La preparación de las informaciones financieras, cuya responsabilidad es del Directorio de la Sociedad, requiere que este efectúe ciertas estimaciones contables y utilice su juicio al aplicar determinadas normas contables.

La Norma Internacional de Contabilidad N° 29 "Información financiera en economías hiperinflacionarias" (NIC29) requiere que los estados financieros de una entidad, cuya moneda funcional sea la de una economía de alta inflación, sean expresados en términos de la unidad

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

de medida corriente a la fecha de cierre del ejercicio sobre el que se informa, independientemente de si están basados en el método del costo corriente. Para ello, en términos generales, se debe computar en las partidas no monetarias la inflación producida desde la fecha de adquisición o desde la fecha de revaluación según corresponda. Dichos requerimientos también comprenden a la información comparativa de los estados financieros.

A los efectos de concluir sobre si una economía es categorizada como de alta inflación en los términos de la NIC 29, la norma detalla factores a tener en cuenta, entre los que incluye una tasa acumulada de inflación en 3 años, que se aproxime o exceda al 100%. Es por esta razón que la economía argentina debe considerarse como de alta inflación a partir del 1° de julio de 2018.

A su vez, la Ley N° 27.468 modificó el art. 10 de la Ley N°23.928, estableciendo que la derogación de todas las normas legales y reglamentarias que autorizan la indexación por precios, actualización monetaria, variación de costos o cualquier otra forma de repotenciación de las deudas, impuestos, precios o tarifas de los bienes, obras o servicios, no comprende a los estados financieros, respecto de los cuales continuará siendo de aplicación lo dispuesto en el art. 62 de la Ley de Sociedades N° 19.550 y modificatorias.

De acuerdo con la NIC 29, los estados financieros de una entidad que informa en la moneda de una economía de alta inflación debe reportarse en términos de la unidad de medida vigente a la fecha de los estados financieros. Todos los montos del estado de situación financiera que no se indican en términos de la unidad de medida actual a la fecha de los estados, deben actualizarse aplicando un índice de precios general. Todos los componentes del estado de resultados deben indicarse en términos de la unidad de medida actualizada a la fecha de los estados financieros, aplicando el cambio en el índice general de precios que se produjo desde la fecha en que los ingresos y gastos fueron reconocidos originalmente en los estados financieros.

El ajuste por inflación en los saldos iniciales se calculó considerando los índices establecidos por la FCPGE con bases en los índices de precios publicados por el INDEC. La variación del índice promedio para el período de tres meses finalizado el 31 de diciembre de 2018 fue 12% y el índice interanual fue 48%.

Los principales procedimientos para el ajuste por inflación mencionado anteriormente son los siguientes:

Los activos y pasivos monetarios no son reexpresados pues están expuestos en términos de la unidad monetaria actual a la fecha del balance.

Los activos y pasivos no monetarios que se contabilizan a costo a la fecha del balance y los componentes del patrimonio se reexpresan aplicando los coeficientes correspondientes.

Todos los elementos del estado de resultados se actualizan aplicando los factores de conversión, excepto por las depreciaciones y amortizaciones e impacto en el costo de los inventarios, cuya reexpresión se vincula con la actualización de los rubros patrimoniales correspondientes.

El efecto de la inflación en la posición monetaria neta se incluye en el estado de resultados, en otros ingresos (egresos) financieros netos.

Las cifras comparativas se han ajustado por inflación siguiendo el mismo procedimiento explicado precedentemente.

En la aplicación inicial del ajuste por inflación, las cuentas del patrimonio neto fueron reexpresadas:

el capital desde la fecha de suscripción o del último ajuste por inflación, lo que haya sucedido después

la diferencia de conversión fue reexpresada en términos reales.

Las otras reservas de resultados no fueron reexpresadas en la aplicación inicial.

Normas e Interpretaciones adoptadas a la fecha

Normas e Interpretaciones adoptadas a la fecha

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

La Sociedad y sus sociedades controladas adoptaron las NIIF o revisiones de NIIF que se detallan a continuación, aplicables en los ejercicios que se inicien el o después del 1° de enero de 2013

NIIF 10 Consolidación (A)  
 NIIF 11 Acuerdos conjuntos (A)  
 NIIF 12 Revelaciones de intereses en otras entidades (A)  
 NIIF 13 Valor razonable - Medición y revelación (A)

La NIIF 10 tiene como objetivo tener una sola base para la consolidación de todas las entidades, independiente de la naturaleza de la entidad donde se invierte, y esa base es el control, que incluye tres elementos: poder sobre la entidad donde se invierte, exposición o derechos a retornos variables de la entidad donde se invierte y la capacidad para usar el poder sobre la entidad donde se invierte con el fin de afectar los retornos del inversionista. La NIIF 10 reemplaza las partes de la NIC 27 que abordan cuándo y cómo el inversionista debe preparar sus estados financieros consolidados y reemplaza la SIC-12 en su totalidad.

La NIIF 11 clasifica los acuerdos conjuntos ya sea como operaciones conjuntas (combinando los conceptos existentes de activos controlados conjuntamente y operaciones controladas conjuntas) o como negocios conjuntos (equivalentes al concepto existente de entidad controlada conjuntamente). Operación conjunta es el acuerdo conjunto por el cual las partes que tienen control conjunto tienen derechos a los activos y obligaciones por los pasivos. Negocio conjunto es el acuerdo conjunto por el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del acuerdo. La NIIF 11 requiere el uso del método de valor patrimonial proporcional para los intereses conjuntos al tiempo que elimina el método de la consolidación proporcional.

La NIIF 12 se aplica a entidades que tienen participación en subsidiarias, acuerdos conjuntos, asociadas o estructuras no consolidadas. La NIIF 12 establece objetivos de revelación, así como también cuáles son las revelaciones mínimas que deben presentarse para cumplir tales objetivos, que son aquellos que ayudan a los usuarios de los estados financieros a evaluar la naturaleza y los riesgos asociados con las participaciones en otras entidades. Los requisitos de revelaciones son importantes y puede ser necesario un esfuerzo significativo para su cumplimiento.

La NIIF 13 establece una sola estructura para la medición del valor razonable cuando es requerido por otras normas. El estudio profundo de NIIF 13 es crítico, ya que afecta a muchas de las NIIF en vigencia.

Esta NIIF aplica a los elementos tanto financieros como no financieros medidos a valor razonable. Valor razonable se mide como “el precio que sería recibido para vender un activo o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre los participantes en el mercado a la fecha de medición.

Inversiones en sociedades controladas

Las inversiones en sociedades controladas se contabilizaron utilizando el método de la participación (valor patrimonial proporcional) descrito en la NIC 28 “Inversiones en asociadas” Este criterio de contabilización, difiere del establecido en el párrafo 38 de la NIC 27 “Estados financieros consolidados y separados”, según el cual la contabilización debe efectuarse en tales casos, al costo o a su valor razonable. Esta diferencia con las NIIF tiene como propósito lograr que el patrimonio y los resultados correspondientes a la participación controladora que surjan de los estados financieros consolidados presentados juntamente con estados financieros individuales sean iguales en ambos juegos de estados financieros. Los estados financieros de las sociedades controladas utilizados para aplicar el método de participación fueron confeccionados de acuerdo a NIIF.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

### 3.1 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos se calcularon al valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de cualquier descuento, bonificación o rebaja comercial que la entidad pueda otorgar.

#### 3.1.1 Venta de bienes

Los ingresos ordinarios procedentes de la venta de bienes se reconocieron al cumplirse todas y cada una de las siguientes condiciones:

- la entidad transfirió al comprador los riesgos y ventajas, de tipo significativo, derivados de la propiedad de los bienes;
- la entidad no conservó para sí ninguna implicancia en la gestión corriente de los bienes vendidos, en el grado usualmente asociado con la propiedad, ni retuvo el control efectivo sobre los mismos;
- el importe de los ingresos ordinarios se midió confiablemente;
- se consideró probable que la entidad reciba los beneficios económicos asociados con la transacción; y
- los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción fueron medidos confiablemente.

#### 3.1.2 Prestación de servicios

Los ingresos provenientes de contratos de servicios se reconocieron en correspondencia con el estado de terminación del contrato.

#### 3.1.3 Ingresos por intereses

Los ingresos por intereses se reconocieron luego de juzgar que es probable que el Grupo reciba los beneficios económicos asociados con la transacción y su importe pueda ser medido de forma fiable. Los ingresos por intereses se registraron sobre una base temporaria, con referencia al capital pendiente y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero con el importe neto en libros del activo o pasivo financiero sobre el reconocimiento inicial.

### 3.2 Moneda extranjera y moneda funcional

Para fines de los estados financieros consolidados, los resultados y la situación financiera de cada entidad están expresados en pesos (moneda de curso legal en la República Argentina), la cual es la moneda funcional (moneda del ambiente económico primario en el que opera una sociedad) para todas las sociedades con domicilio en la República Argentina, siendo ésta la moneda de presentación de los estados financieros consolidados. En el caso de las subsidiarias Laboratorios Rosenbusch S. A. localizada en la República Oriental del Uruguay y Rosenbusch Paraguay S. A. radicada en Paraguay sus monedas funcionales son el peso uruguayo y el guaraní, respectivamente.

Al preparar los estados financieros de las entidades individuales, las transacciones en moneda distinta de la moneda funcional de la entidad (moneda extranjera) se registraron utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectuaron las operaciones. Al final de cada ejercicio que se informa, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvirtieron a los tipos de cambio vigentes a esa fecha.

Las partidas no monetarias registradas al valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvirtieron a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

razonable. Las partidas no monetarias calculadas en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no han sido reconvertidas.

Las diferencias de cambio se reconocieron en los resultados del ejercicio.

En los estados financieros consolidados los saldos de activos y pasivos en moneda extranjera del Grupo se presentaron en pesos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del ejercicio sobre el que se informa.

### 3.2.1 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalente al efectivo se compone de los saldos en efectivo y depósitos a la vista con vencimientos originales de tres meses o menos desde la fecha de adquisición que están sujetos a riesgo insignificante de cambios en su valor razonable y son usados o en la gestión de compromisos a corto plazo.

### 3.3 Costos por préstamos

Todos los costos por préstamos son reconocidos en resultados durante el ejercicio en que se incurren.

### 3.4 Impuestos

El gasto por impuesto a las ganancias representa la suma del impuesto a las ganancias corriente por pagar y el impuesto diferido.

#### 3.4.1. Impuestos corrientes

El impuesto por pagar corriente se basó en las ganancias fiscales registradas durante el ejercicio. La ganancia fiscal difirió de la ganancia reportada en el estado consolidado del resultado integral, debido a las partidas de ingresos o gastos impositivos o deducibles en otros años y a las partidas que nunca serán gravables o deducibles. El pasivo del Grupo en concepto del impuesto corriente se calculó utilizando las tasas fiscales promulgadas o aprobadas al final del ejercicio sobre el cual se informa en los países donde estén ubicadas las sociedades del Grupo.

#### 3.4.2. Impuestos diferidos

El impuesto diferido se reconoció sobre las diferencias temporarias entre el importe en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes a esos rubros que se utilizaron para determinar la ganancia fiscal. Los pasivos por impuesto diferido se reconocieron, generalmente, para todas las diferencias fiscales temporarias impositivas en el futuro. Los activos por impuestos diferidos, se reconocieron por todas las diferencias temporarias deducibles, en la medida en que resultó probable que la entidad disponga de ganancias fiscales futuras contra las cuales es posible cargar esas diferencias temporarias deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocieron cuando las diferencias temporarias surgieron del reconocimiento inicial de otros activos y pasivos en una operación que no afectó la ganancia fiscal ni la ganancia contable.

Los importes en libros de los activos por impuestos diferidos se revisaron al final de cada ejercicio sobre el que se informa y se redujo el importe del saldo del activo por impuestos diferidos, en la medida que se estimó probable que no se dispondrá de suficientes ganancias fiscales, en el futuro, como para permitir que se recupere la totalidad o una parte de tal activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se midieron empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación en el ejercicio en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que al final del ejercicio sobre el que se informa hayan sido aprobadas o prácticamente haya terminado el proceso de su aprobación. La medición de los pasivos por impuestos diferidos y los activos por impuestos diferidos al final del

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

ejercicio sobre el que se informa refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la entidad espera, recuperar o liquidar el importe en libros de sus activos y pasivos.

Los activos por impuestos diferidos se compensaron con pasivos por impuestos diferidos sólo si a) existió legalmente el derecho de compensarlos frente a la autoridad fiscal y b) los activos y pasivos por impuestos diferidos devienen del impuesto a las ganancias correspondientes a la misma autoridad fiscal teniendo el Grupo la intención de liquidar sus activos y pasivos como netos.

#### 3.4.3. Impuestos corrientes y diferido

Los impuestos corrientes y diferidos se reconocieron como ingreso o gasto y se incluyeron en el resultado integral.

#### 3.5. Propiedades, planta y equipo

Las propiedades, planta y equipo mantenidos para su uso en la producción o suministro de bienes y servicios, o para fines administrativos, se registraron al costo menos la depreciación y cualquier pérdida por deterioro acumuladas.

Los terrenos en propiedad no fueron depreciados.

Las propiedades en curso de construcción para fines de administración, producción, suministro o para propósitos no definidos, se registraron al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. El costo incluyó los honorarios profesionales. La depreciación de estos activos, igual que en caso de los otros activos de propiedades, se inició cuando los activos estuvieron listos para su uso. La depreciación se carga a fin de reducir paulatinamente el costo de los activos de esta categoría excepto los terrenos y las propiedades en construcción, durante sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, valor residual y método de depreciación se revisan al final de cada año, siendo registrado el efecto de cualquier cambio en la estimación sobre una base prospectiva.

La ganancia o pérdida que surja del retiro o baja de un activo de propiedades, planta y equipo es calculada como la diferencia entre los ingresos por ventas y el importe en libros del activo y es reconocida en resultados.

##### 3.5.1 Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión son inmuebles mantenidos con la finalidad de obtener rentas por arrendamiento o para conseguir apreciación de capital en la inversión o ambas cosas a la vez, pero no para la venta en el curso normal del negocio, uso en la producción o abastecimiento de bienes o servicios, o para propósitos administrativos. Las propiedades de inversión se valorizan al costo al reconocimiento inicial y posteriormente a valor razonable con los cambios reconocidos en resultados.

Cuando la entidad adquiera por primera vez una propiedad de inversión o cuando un inmueble existente se convierta por primera vez en propiedades de inversión después de un cambio en su uso existe evidencia clara de que la entidad no va a poder determinar de forma fiable y continua el valor razonable de la propiedad de inversión. Esto surge cuando no sean frecuentes las transacciones similares en el mercado, y no se pueda disponer de otras formas de estimar el valor razonable

Si se determinase que el valor razonable de una propiedad de inversión no se puede establecer con fiabilidad de una forma continuada, el Grupo medirá dicha propiedad de inversión aplicando el modelo del costo de la NIC 16. Se supondrá que el valor residual de la propiedad de inversión es cero. La entidad aplicará la NIC 16 hasta la disposición de las propiedades de inversión.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

El costo incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición de la propiedad de inversión. El costo de activos construidos por la propia entidad incluye el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo sea apto para trabajar para su uso previsto y los costos por préstamos capitalizados.

Cualquier ganancia o pérdida por la venta de una propiedad de inversión (calculada como la diferencia entre la utilidad neta obtenida de la disposición y el valor en libros del elemento) se reconoce en resultados.

Cuando se vende una propiedad de inversión que se clasificó anteriormente como propiedad, planta y equipo, cualquier monto relacionado incluido en la reserva de revaluación se transfiere a las ganancias acumuladas.

Cuando el uso de un inmueble cambia, se reclasifica como propiedad, planta y equipo, su valor razonable a la fecha de reclasificación se convierte en su costo para su posterior contabilización

Los terrenos en propiedad no fueron depreciados.

El Grupo ha hecho uso de la excepción prevista en la NIIF 1 – “Adopción por primera vez de las normas internacionales de información financiera” en cuanto a la utilización del costo atribuido de sus propiedades, planta y equipo, Propiedades de inversión y Activos intangibles.

El costo atribuido es un importe usado como sustituto del costo o del costo depreciado en una fecha determinada. En la depreciación o amortización posterior se supone que la entidad había reconocido inicialmente el activo o pasivo en la fecha determinada, y que este costo era equivalente al costo atribuido.

En tal sentido, ha elegido utilizar, para los bienes sitios en Argentina, las propiedades, planta y equipo, propiedades de inversión y activos intangibles, el importe reexpresado según principios de contabilidad generalmente aceptado anteriores, a la fecha de transición, como costo atribuido, ajustado para reflejar cambios en un índice de precios general. Dicho valor fue determinado considerando los efectos de las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda hasta el 28 de febrero de 2003, siguiendo el método de reexpresión establecido por la Resolución Técnica N° 6 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales en Ciencias Económicas.

### 3.6 Deterioro del valor de los activos tangibles

Al final de cada ejercicio sobre el cual se informa, el Grupo evalúa los importes en libros de sus activos tangibles a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro.

El Grupo calculó el monto recuperable por unidad generadora de efectivo. Se aclara que el monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de ventas y el valor de uso. Al estimar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descontaron del valor actual utilizando una tasa de descuento antes del impuesto a las ganancias que refleja las apreciaciones del mercado al cierre del ejercicio respecto al valor temporal del dinero considerando los riesgos específicos para el activo.

### 3.7 Activos intangibles

Son activos identificables, de carácter no monetario y sin apariencia física.

Los activos intangibles que son adquiridos y tienen una vida útil, son valorizados al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

La amortización se basa en el costo de un activo menos su valor residual.

Los activos intangibles se amortizan en resultado con base en el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles, desde la fecha en que se encuentren disponibles para su uso.

Los programas informáticos para un ordenador que no pueda funcionar sin un programa específico, son una parte integrante del equipo y serán tratados como elementos de las propiedades, planta y equipo, lo mismo se aplica al sistema operativo de un ordenador. Cuando los programas informáticos no constituyan parte integrante del equipo, serán tratados como activos intangibles.

Los métodos de amortización, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada ejercicio financiero y se ajustan si es necesario.

La vida útil estimada para los ejercicios en curso y los comparativos son los siguientes:

28. Patentes y marcas registradas 10 años

29. Software 3 años

### 3.8 Inventarios

Los inventarios se valoraron al costo de adquisición o valor neto realizable, el menor. El costo se determinó empleando el método de absorción de costos. El valor neto realizable representa el precio de venta estimado menos los costos necesarios para la venta.

### 3.9 Provisiones

Las provisiones se reconocieron en los casos en que para el Grupo, frente a una obligación presente (ya sea legal o implícita) a su cargo originada en un suceso pasado, resulte probable que tenga que desprenderse de recursos que comporten beneficios económicos para cancelar la obligación, y haya sido posible hacer una estimación fiable del importe de la obligación. El importe reconocido como provisión fue la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente, al final del ejercicio sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su importe en libros representa el valor actual de dicho flujo de efectivo.

El Grupo ha tenido en cuenta la opinión de sus asesores legales para la estimación de las obligaciones.

### 3.10 Activos financieros

Inicialmente el Grupo reconoce los préstamos y las partidas por cobrar en la fecha en que se originan. Todos los otros activos financieros (incluidos los activos designados al valor razonable con cambios en resultados), se reconoce inicialmente a la fecha de la transacción en la que el Grupo se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

El Grupo da de baja un activo financiero cuando los derechos contractuales a los flujos de efectivo derivados del activo expiran, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales del activo financiero en una transacción en la que se transfieren substancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad del activo financiero. Cualquier participación en los activos financieros transferidos que sea creada o retenida por el Grupo se reconoce como un activo o pasivo separado.

Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto neto presentado en el estado de situación financiera cuando, y sólo cuando, el Grupo cuenta con un derecho legal para

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

compensar los montos y tiene el propósito de liquidar sobre una base neta o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

El Grupo tiene los siguientes activos financieros no derivados: activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, activos financieros mantenidos hasta el vencimiento, préstamos y partidas por cobrar y activos financieros disponibles para la venta.

**Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados**

Un activo financiero es clasificado al valor razonable con cambios en resultados si está clasificado como mantenido para negociación o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los activos financieros son designados al valor razonable con cambios en resultados si el Grupo administra tales inversiones y toma decisiones de compra y venta con base en sus valores razonables de acuerdo con la administración de riesgo o la estrategia de inversión documentadas por el Grupo. Al reconocimiento inicial, los costos de transacciones atribuibles son reconocidos en resultados a medida que se incurren. Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados son valorizados al valor razonable y los cambios correspondientes, que consideran cualquier ingreso por dividendo, son reconocidos en resultados.

Los activos financieros denominados al valor razonable con cambios en resultados son garantías de patrimonio que de lo contrario habrían sido clasificados como disponibles para la venta.

**Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento**

Si el Grupo tiene la intención y capacidad de mantener los instrumentos de deuda hasta su vencimiento, estos activos financieros se clasifican como mantenidos hasta el vencimiento. Los activos financieros mantenidos hasta el vencimiento son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los activos financieros mantenidos hasta el vencimiento se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier pérdida por deterioro.

**Préstamos y partidas por cobrar**

Los préstamos y partidas por cobrar son activos financieros con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo. Estos activos inicialmente se reconocen al valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los préstamos y partidas por cobrar se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro. Los préstamos y partidas por cobrar se componen de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

**3.11 Pasivos financieros**

Inicialmente, la sociedad reconoce los instrumentos de deuda emitidos y los pasivos subordinados en la fecha en que se originan. Todos los otros pasivos financieros (incluidos los pasivos designados al valor razonable con cambios en resultados), son reconocidos inicialmente en la fecha de la transacción en la que el Grupo se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

La sociedad da de baja un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales se cancelan o expiran.

La sociedad clasifica los pasivos financieros no derivados en la categoría de otros pasivos financieros. Estos pasivos financieros mantenidos son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, estos pasivos financieros se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Los otros pasivos financieros se componen de préstamos y obligaciones, sobregiros bancarios, deudores comerciales y otras cuentas por pagar.

### 3.12 Cuentas de Patrimonio Neto

Las partidas del patrimonio neto fueron preparadas de acuerdo con las normas contables vigentes a la fecha de transición. La contabilización de movimientos del mencionado rubro se efectuó de acuerdo con las respectivas decisiones asamblearias, normas legales o reglamentarias (Reservas) aunque tales partidas no hubieran existido o hubieran tenido un saldo diferente en caso de haberse aplicado en el pasado las Normas Internacionales de Información Financiera.

#### Capital emitido

Está formado por los aportes efectuados por los accionistas representados por acciones, y comprende a las acciones en circulación a su valor nominal.

#### Primas Negociación Acciones Propias

La sociedad adquirió entre el 6 de octubre y el 31 de diciembre de 2011, 217.586 acciones propias de VN \$1 c/u nominativas no endosables clase B y un voto por acción, totalizando un efectivo pago por las mismas de \$249.846. En la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014 se resolvió la venta de las mismas, lo que se alcanzó al 30/9/2014 por un importe total de \$722.182.

#### Reserva Legal

De acuerdo con las disposiciones de la Ley N° 19.550, la Sociedad Controlante debe efectuar una reserva legal no inferior al 5% del resultado positivo surgido de la sumatoria algebraica del resultado del ejercicio, los ajustes de ejercicios anteriores, las transferencias de otros resultados integrales a resultados acumulados y las pérdidas acumuladas de ejercicios anteriores, hasta alcanzar el 20% de la suma del Capital Social.

#### Resultados no Asignados

Comprende a las ganancias o pérdidas acumuladas sin asignación específica, que siendo positivas pueden ser distribuibles mediante decisión de la Asamblea de Accionistas, en tanto no estén sujetas a restricciones legales, como la mencionada en el párrafo anterior. Comprende el resultado de ejercicios anteriores que no fueron distribuidos, los importes transferidos de otros resultados integrales y los ajustes de ejercicios anteriores por aplicación de las normas contables.

## 4. JUICIOS CONTABLES CRÍTICOS Y FUENTES CLAVE PARA LA ESTIMACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía y sus controladas que se describen en la Nota 2, la Gerencia ha debido emitir juicios y elaborar las estimaciones relativas a los valores de los activos y pasivos cuyas mediciones no son factibles de obtener de otras fuentes. Las estimaciones y suposiciones asociadas se basan en la experiencia histórica y otros factores considerados pertinentes. Cabe resaltar que los resultados reales podrían diferir de dichas estimaciones.

Las estimaciones y suposiciones subyacentes se revisan continuamente. Los efectos de las revisiones de las estimaciones contables son reconocidos en el ejercicio.

### 4.1 Propiedades, planta y equipo

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Las vidas útiles estimadas de los componentes de Propiedad, planta y equipo son las siguientes:

	<u>Vida útil</u>
Bienes Raíces	50 años
Instalaciones , Maquinarias y Equipos, Muebles y Útiles (excepto Hardware)	10 años
Hardware	3 años
Rodados	5 años

**5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
Costo o costo atribuido	625.142.049	629.976.359	638.926.595
Depreciación acumulada	537.028.930	536.864.190	531.881.254
	-----	-----	-----
	88.113.119	93.112.169	107.045.341
Bienes Raíces	39.076.300	40.127.897	41.327.676
Inmuebles Caseros	848.739	915.221	1.963.403
Obras en curso	8.134.657	4.035.558	3.472.662
Instalaciones	21.083.862	24.401.339	27.598.291
Maquinarias y equipos	16.959.534	22.976.321	32.244.836
Muebles y útiles	101.809	121.435	170.563
Rodados	191.719	169.803	267.910
Anticipos	1.716.499	364.595	
	-----	-----	-----
Totales	88.113.119	93.112.169	107.045.341
	=====	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

Costo o costo atribuido

	Bienes Raíces	Inmuebles Caseros	Obras en curso	Instalaciones	Maquinarias y equipos	Muebles y útiles	Anticipos	Rodados	Total
Saldos al 1 de enero de 2018	174.404.723	5.689.044	3.472.662	80.109.449	322.485.781	36.731.735		16.033.201	638.926.595
Aumentos			562.896	142.386	402.535	25.690	364.595		1.498.102
Disminuciones		-2.844.521			-3.255.866			-4.347.951	-10.448.338
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	174.404.723	2.844.523	4.035.558	80.251.835	319.632.450	36.757.425	364.595	11.685.250	629.976.359
Aumentos			4.099.099	24.291	379.999	56.420		2.327.499	6.887.308
Disminuciones							-172.876	-11.548.742	-11.721.618
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	174.404.723	2.844.523	8.134.657	80.276.126	320.012.449	36.813.845	191.719	2.464.007	625.142.049

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. Tº 161 – Fº 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

5. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO (Continuación)

Depreciación acumulada

	Bienes Raíces	Inmuebles Caseros	Obras en curso	Instalaciones	Maquinarias y equipos	Muebles y útiles	Anticipos	Rodados	Total
Saldos al 1 de enero de 2018	133.077.047	3.725.641		52.511.158	290.240.945	36.561.172		15.765.291	531.881.254
Aumentos	1.199.779	66.480		3.339.338	8.043.118	74.818		98.107	12.821.640
Disminuciones		-1.862.820			-1.627.933			-4.347.951	-7.838.704
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	134.276.826	1.929.301		55.850.496	296.656.130	36.635.990		11.515.447	536.864.190
Aumentos	1.051.597	66.483		3.341.768	6.396.785	76.046		492.801	11.425.480
Disminuciones								-11.260.740	-11.260.740
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	135.328.423	1.995.784		59.192.264	303.052.915	36.712.036		747.508	537.028.930

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. Tº 161 – Fº 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

8. PROPIEDADES PARA INVERSIÓN

	Propiedades para inversión	amortización acumulada	Total
Saldos al 01/01/2018	5.084.135	-2.325.428	2.758.707
Aumentos		-95.387	-95.387
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	5.084.135	-2.420.815	2.663.320
Aumentos			
Altas		-96.467	-96.467
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	5.084.135	-2.517.282	2.566.853

12. ACTIVOS INTANGIBLES

	costo original			amortización acumulada			Total
	Software	Marcas y patentes	Total	Software	Marcas y patentes	Total	
Saldos al 01/01/2018	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	131.654	8.613.684	5.081
Aumentos					2.897	2.897	-2.897
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	134.551	8.616.580	2.184
Aumentos					2.184	2.184	-2.184
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	8.482.030	136.735	8.618.765	8.482.030	136.735	8.618.764	0

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

## 8. INVERSIONES

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<b>No Corrientes</b>			
Laboratorios Rosenbusch S. A	104.732.684	140.852.870	172.209.090
Rosenbusch Paraguay S. A.	18.220.146	47.735.330	36.615.388
Laboratorios Bolívar S. A.	597	50.331	32.020
	-----	-----	-----
Total Inversiones no corrientes	122.953.427	188.638.531	208.856.499

## 9. INVENTARIOS

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<b>Corrientes</b>			
Mercadería de reventa	12.281.763	14.077.626	1.798.821
Productos terminados	93.896.909	35.519.815	50.040.710
Productos en proceso	15.761.624	21.416.995	38.132.810
Materias primas y materiales	57.116.942	90.223.001	54.142.186
Importaciones en tránsito	450.115	3.142.764	0
Anticipos a proveedores	1.497.619	860.769	1.332.949
	-----	-----	-----
	181.004.972	165.240.970	145.447.475
	=====	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

## 10. OTROS CREDITOS

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<b>Corrientes</b>			
Créditos por impuestos			
Impuesto a las ganancias	4.767.975	4.446.946	4.817.374
IGMP	1.246.907	1.918.147	2.832.059
IVA	3.210.510	1.345.490	2.802.760
Reintegros aduaneros	2.119.180	4.365.940	11.404.156
Ingresos Brutos	2.398.020	1.110.184	548.954
Retenciones sufridas contr. Patronal			119.159
Créditos con el personal		59.995	170.302
Otros créditos con partes relacionadas	55.802	35.331	
Diversos	9.767.417	4.274.633	5.400.560
	-----	-----	-----
<b>Total Otros créditos corrientes</b>	<b>23.565.811</b>	<b>17.556.666</b>	<b>28.095.324</b>
	=====	=====	=====

## 11. CREDITOS POR VENTAS

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
Deudores comunes	47.668.030	110.958.338	58.053.675
Deudores en gestión judicial	2.108.607	3.243.721	4.789.278
Créditos con partes relacionadas	420.754	410.673	30.552.366
Créditos prendarios	28.328	96.141	
	-----	-----	-----
Subtotal	50.225.719	114.708.872	93.395.319
Previsión deudores incobrables	-1.340.776	-2.062.548	-3.062.177
	-----	-----	-----
<b>Total</b>	<b>48.884.943</b>	<b>112.646.324</b>	<b>90.333.142</b>

Las cuentas comerciales por cobrar que se revelan arriba se miden al costo amortizado. Los límites y calificaciones atribuidos a los principales clientes se revisan por lo menos una vez al año.

Las cuentas comerciales por cobrar reveladas en los párrafos anteriores incluyen los montos que están vencidos al final del ejercicio sobre el que se informa. La antigüedad de las cuentas a cobrar es la siguiente:

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
Sin Plazo:	15.211.321	38.406.608	35.007.926
Vencido	25.949.942	57.685.592	52.580.870
A vencer			
- Hasta tres meses	20.962.040	25.714.683	23.691.717
- De tres a seis meses	6.828.049	5.286.329	4.818.531
- De seis a nueve meses	1.227.262	1.568.247	1.429.471
- De nueve a doce meses	272.140	987.324	899.950
- Más de un año			

Las variaciones de la provisión para deudores incobrables fueron las siguientes:

Saldo al 01/01/2018	3.062.177
Disminuciones, Utilización	-16.917
Reexpresión	-982.712
	-----
Saldo al 31 de Diciembre de 2018	2.062.548
Disminuciones, Utilización	
Reexpresión	-721.772
	-----
Saldo al 31 de Diciembre de 2019	1.340.776

## 12. CAPITAL SOCIAL

	<u>31-12-2019</u>	<u>31-12-2018</u>	<u>01-01-2018</u>
Capital en acciones	42.589.465	42.589.465	42.589.465
Ajuste Capital	142.005.187	542.591.988	542.591.988
	-----	-----	-----
Total	184.594.652	585.181.453	585.181.453

El capital emitido está compuesto por:

Acciones clase A (5 votos) VN \$1	6.048	6.048	6.048
Acciones clase B (1 voto) VN \$1	42.583.417	42.583.417	42.583.417
Acciones ordinarias integradas totalmente	42.589.465	42.589.465	42.589.465

Las cuentas componentes del capital social se reexpresaron reconociendo los efectos de las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda.

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**13. RESERVAS, GANANCIAS ACUMULADAS Y DIVIDENDOS**

	<b><u>31-12-2019</u></b>	<b><u>31-12-2018</u></b>	<b><u>01-01-2018</u></b>
Reserva legal	0	5.436.589	5.436.589
Reserva especial ampliación planta	0	8.786.503	8.786.503
Reserva para mejora capacidad productiva	0	16.858.099	16.858.099
Reserva por diferencia de conversión	9.425.082	11.887.545	5.984.269
Ajuste Reservas		16.731.751	63.679.987
Ganancias acumuladas			
Prima Negociac. Acciones propias en cartera	0	472.336	472.336
Ajuste Prima Negociac. Acciones propias en cartera	0	1.705.163	1.705.163
Saldo al inicio del año	(450.577.242)	(451.805.231)	
(Pérdida) Ganancia neta	(91.666.659)	(1.227.989)	
Reserva por diferencia de conversión	(2.462.463)	5.903.276	
Absorción de Reserva legal	(5.436.589)		
Absorción Reserva para mejora capacidad productiva	(16.858.099)		
Absorción Reserva especial ampliación planta	(8.786.503)		
Absorción Ajuste Reservas	(16.731.751)		
Absorción Prima Negociac. Acciones propias	(2.177.499)		
Absorción Ajuste Capital	(400.586.801)		
Saldo al cierre	(91.666.659)	(450.577.242)	(451.805.231)

La sociedad adquirió entre el 6 de octubre y el 31 de diciembre de 2011, 217.586 acciones propias de VN \$1 c/u nominativas no endosables clase B y un voto por acción, totalizando un efectivo pago por las mismas de \$249.846. En la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014 se resolvió la venta de las mismas, lo que se alcanzó al 30/9/2014 por un importe total de \$722.182.

En la Asamblea General Ordinaria del 24 de abril de 2012 se constituyó una reserva especial para ampliación planta Sarandí por la suma de \$7.872.453.

En la Asamblea General Ordinaria del 22 de abril de 2013 se aprobó apropiar el importe de \$8.881.783 al aumento de la reserva especial para ampliación planta Sarandí. Esta Reserva, incluía \$210.359 que corresponden a la diferencia positiva del saldo inicial de Resultados No Asignados por aplicación de NIIF, que según la RG609 de la CNV no puede desafectarse para distribución entre los accionistas, sino solo capitalizarse o absorber saldos negativos de la cuenta Resultados No Asignados. Tal situación se regularizó por decisión de la Asamblea General Ordinaria del 28/04/2014, desafectando, además, de la reserva especial para ampliación planta Sarandí la suma de 7.757.374 para absorber la pérdida restante.

Por Asamblea General Ordinaria del 30/04/2015 se apropia el importe de \$417.311 a reserva legal. Asimismo, se constituyó una reserva especial para mejora capacidad productiva por la suma de \$7.242.946. La Asamblea General Ordinaria del 29/04/2016 decidió mantener en la cuenta de Resultados no Asignados la pérdida de 41.490, la que se absorbió por decisión de la Asamblea General Ordinaria del 24/04/2017 que también dispuso el incremento de la reserva legal en 506.061 y aumentar la reserva especial para mejora capacidad productiva por la suma de 9.615.153. Por Asamblea General Ordinaria del 3/5/2019 se aprobó destinar el resultado del ejercicio ( ganancia 798.264) a la absorción del resultado no asignado por aplicación del ajuste por inflación a la fecha de transición y el resultado del ejercicio anterior (pérdida 293.699.653). No siendo suficiente, siguiendo el orden de prelación previsto en las Normas, se destinó la Reserva Especial por Ampliación de Laboratorio (8.786.503), Reserva Para Mejora Capacidad Productiva (16.858.099), Reserva Legal (5.436.589), Prima Negociación Acciones Propias

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

(1.415.501) y parcialmente Ajuste de Capital por 260.404.697 todo a valores homogéneos del 31/12/2018 los que, s/ Resolución 777/2018, son ajustados por el índice de precios del mes anterior. De acuerdo con las disposiciones legales vigentes, el 5% de la ganancia neta del ejercicio debe ser apropiado a la reserva legal, hasta que la misma alcance el 20% del capital social. De acuerdo con la Ley N° 25.063, los dividendos que se distribuyan, en dinero o en especie, en exceso de las utilidades impositivas acumuladas al cierre del ejercicio inmediato anterior a la fecha de pago o distribución, estarán sujetos a una retención del 35% en concepto de impuesto a las ganancias con carácter de pago único y definitivo. Se consideran utilidades impositivas acumuladas a los efectos de este impuesto el saldo de utilidades contables acumuladas al 30 de diciembre de 1997 más las utilidades impositivas determinadas a partir del 1 de enero de 1998.

**14. DEUDAS COMERCIALES**

<b>Corrientes:</b>	<b><u>31-12-2019</u></b>	<b><u>31/12/2018</u></b>	<b><u>01/01/2018</u></b>
Comunes	47.243.398	25.391.036	51.682.943
Deudas comerciales con soc. relacionadas	42.308.937	101.605.846	100.232.929
	-----	-----	-----
	89.552.335	126.996.883	151.915.872

**15. PRÉSTAMOS**

	<b><u>31-12-2019</u></b>	<b><u>31/12/2018</u></b>	<b><u>01/01/2018</u></b>
<b>Préstamos bancarios no corrientes:</b>			
Banco Santander Río		5.359.764	13.176.194
Prestamos Bco. Provincia		0	1.515.646
		-----	-----
		5.359.764	14.691.840
<b>Préstamos bancarios corrientes:</b>			
Préstamos y financiamientos corrientes	29.818.153	49.034.790	10.810.238
Prestamos Bco. Provincia (5)	294.153	1.567.340	3.081.168
Prefinanciación exportaciones (4)	35.759.457	64.779.718	49.652.807
Banco Santander Río (3)	15.410.389	16.130.256	10.174.600
Prestamo Bco. Ciudad (1)	10.212.128	0	0
Prestamo ICBC (2)	9.841.463		
Prestamos Citibank		0	939.987
	-----	-----	-----
	101.335.743	131.512.105	74.658.800

Descripción de los préstamos

- (1) Préstamo UVA otorgado por el Banco Ciudad, a un plazo de 36 meses, con una tasa del 13,4% anual, con garantía hipotecaria sobre nuestro inmueble de San José 1453/5 PB y 1° P.
- (2) Préstamo otorgado por el Banco ICBC, por la suma de dólares ciento cincuenta mil (U\$S 150.000) a un plazo de 20 meses, con una tasa del 12% anual fija, con garantía hipotecaria sobre nuestro inmueble de Caseros n 3435 11° Piso con vto. 02/2021
- (3) Préstamos otorgados por el Banco Santander Río, por la suma de dólares seiscientos cincuenta mil (U\$S 650.000) a un plazo de 36 meses, por sistema alemán de amortización, con una tasa del 5% anual fija, con vto. 30/05/2020 y préstamo por la suma de \$2.500.000 con una tasa del 71,5% anual con vto 13/06/2020, ambos con garantía hipotecaria sobre nuestro inmueble de Hipólito Yrigoyen 1628 3° Piso.
- (4) Prefinanciación exportación por U\$S150.000 al 7,50% y U\$S50.000 al 6,65% vencido 04/2019 y 3/2019 resp. en Bco. Galicia. Prefinanciaciones de exportación por U\$S 110.000 al 4,90% y U\$S 30.000 al 5,7% vencido 9/2019 y 8/2019, resp en Bco. BBVA. Prefinanciación exportación por U\$S200.000 en BICE. al 1,75% vencido 12/2018.
- (5) Préstamos otorgados por el Banco Provincia por 1.647.282 a sola firma con 1 año de gracia y tasa del 18% vencido en octubre 2019.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

## 16. PROVISIONES

Los movimientos de las provisiones son los siguientes:

	Juicios	Total
Saldos al 01/01/2018	6.130.434	6.130.434
Disminuciones Utilización	-758.651	-758.651
Reexpresión	-1.733.488	-1.733.488
Saldos al 31 de Diciembre de 2018	3.638.295	3.638.295
Aumentos	1.026.600	1.026.600
Disminuciones Utilización	-2.298.003	-2.298.003
Reexpresión	-1.273.192	-1.273.192
Saldos al 31 de Diciembre de 2019	1.093.700	1.093.700

## 17. CARGAS FISCALES

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<b>No corriente</b>			
Planes de facilidades de pagos		8.727.584	11.064.951
Pasivo por impuesto diferido	13.273.222	20.418.516	18.788.811
	-----	-----	-----
Total impuestos por pagar no corrientes	13.273.222	29.146.101	29.853.762
	=====	=====	=====
<b>Corrientes:</b>			
Ganancias	5.375.533	7.692.955	
IVA	2.073.786	386.773	
Ingresos brutos	332.086	545.828	289.473
Retenciones a pagar	5.527.335	2.596.911	761.213
Planes de facilidades de pago	1.542.161	9.141.701	1.958.085
	-----	-----	-----
Total impuestos por pagar corrientes	14.850.901	20.364.169	3.008.771
	=====	=====	=====

## 18. OTRAS DEUDAS

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<b>No corrientes</b>			
Depósito en Garantía Directores	30	46	68
<b>Corrientes</b>			
Honorarios a pagar	7.281.606	10.246.782	12.397.401
Deudas con sociedad controlada	3.236.516	277.103	
Deudas con directores	90.413.039	43.812.420	38.010.876
Diversas	3.519.007	559.544	418.116
	-----	-----	-----
	104.450.168	54.895.850	50.826.393
	=====	=====	=====

Las cuentas comerciales por pagar reveladas en los párrafos anteriores incluyen los montos que están vencidos al final del ejercicio sobre el que se informa. La antigüedad de las cuentas por pagar es la siguiente:

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
Sin Plazo:	158.582.199	57.656.595	49.425.218
Vencido	106.863.078	63.879.041	54.759.315
A vencer			
- Hasta tres meses	37.902.823	52.392.661	44.759.235
- De tres a seis meses	31.855.474	36.798.351	31.544.814
- De seis a nueve meses	9.163.122	9.717.109	8.329.841
- De nueve a doce meses	3.980.413	4.380.594	3.755.196
- Más de un año	13.273.252	22.430.847	28.957.274

### 19. SALDOS CON PARTES RELACIONADAS

Se detallan los saldos pendientes entre el Grupo y otras partes relacionadas al 31 de Diciembre de 2019, 31 de diciembre y 1 de enero de 2018.

	Importes adeudados por partes relacionadas		
	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>01/01/2018</u>
<u>Créditos por Ventas</u>			
Laboratorios Rosenbusch SA			30.259.233
Rosenbusch do Brasil SA	420.754	410.673	293.132
<u>Otros Créditos</u>			
Laboratorios Bolívar SA	55.802	35.331	
<u>Deudas comerciales</u>			
Laboratorios Rosenbusch SA	39.184.900	63.206.816	91.429.290
Rosenbusch Paraguay	3.124.037	38.399.030	8.803.639
<u>Otras Deudas</u>			
Laboratorios Rosenbusch SA	3.236.516	277.103	

Se detallan las transacciones entre el Grupo y otras partes relacionadas al 31 de Diciembre de 2019 y 2018:

	Compra de Bienes		Venta de Bienes	
	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Laboratorios Rosenbusch SA	-	-	12.110.438	4.179.626
Rosenbusch Paraguay	-	-	15.343.187	5.681.520

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARÍO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

**20. IMPUESTO A LAS GANANCIAS - CORRIENTE Y DIFERIDO**

	<u><b>31-12-2019</b></u>	<u><b>31/12/2018</b></u>
Resultado antes de impuesto a las ganancias	(113.415.263)	8.920.893
Alícuota	30%	30%
Impuesto a las ganancias con alícuotas nominales	(34.024.579)	2.676.268
Ajuste por diferencias permanentes		16.722.111
Impuesto a las ganancias corriente		7.692.902

**21. INGRESOS NETOS POR VENTAS**

	<u><b>31-12-2019</b></u>	<u><b>31/12/2018</b></u>
Ventas de productos		
Mercado interno	175.974.718	171.082.235
Mercado externo	80.642.548	102.711.458
(-) Impuestos sobre ventas	2.111.731	-4.191.393
(-) Bonificaciones /Descuentos	6.923.183	-6.836.787
	-----	-----
Total	247.582.352	262.765.513
	=====	=====

**22. COSTO DE VENTAS**

	<u><b>31-12-2019</b></u>	<u><b>31/12/2018</b></u>
Existencias al comienzo del ejercicio	165.240.970	145.447.475
Compras del ejercicio	97.204.634	77.343.867
Gastos del ejercicio según detalle (nota 23)	140.114.705	163.373.711
(-) Existencias al cierre del ejercicio	181.004.972	165.240.970
	-----	-----
<b>Total costo de ventas</b>	<b>221.555.337</b>	<b>220.924.083</b>
	=====	=====

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora



**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

23. INFORMACION REQUERIDA POR EL ART. 64, APARTADO I INC. B) DE LA LEY N° 19.550 POR EL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 (COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR)

	31/12/2019				31/12/2018			
	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL
Honorarios a Directores y Síndicos	1.011.654	1.011.654	1.011.654	3.034.962	1.563.336	1.563.336	1.563.336	4.690.005
Honorarios y retribuciones por Servicios	9.471.775	6.381.520	1.112.273	16.965.568	11.600.034	7.401.697	236.450	19.238.180
Sueldos y jornales	70.390.025	11.175.318	10.328.554	91.893.897	87.021.030	16.387.066	12.044.466	115.452.562
Contribuciones sociales	26.259.799	4.777.232	2.860.164	33.897.195	26.816.987	5.744.277	3.132.029	35.693.294
Impuestos, tasas y contribuciones	3.841.328	979.689	358.726	5.179.743	3.743.358	786.013	335.470	4.864.842
Depreciación de PPyE	10.587.016	277.024	561.440	11.425.480	12.229.022	407.487	185.131	12.821.640
Gastos de conservación	613.634	280.187	116.048	1.009.869	747.552	153.642	132.645	1.033.838
Fletes, acarreos y movilidad	1.058.237	203.416	1.688.563	2.950.216	1.061.954	832.393	100.806	1.995.155
Materiales y gastos varios	5.056.504	378.450	1.576.969	7.011.923	5.972.220	540.512	2.492.620	9.005.352
Seguros	521.557	12.446	392.080	926.083	515.054	71.755	444.514	1.031.323
Publicidad y propaganda			572.387	572.387	0	0	1.979.643	1.979.643
Material de laboratorio	318.190			318.190	59.672	0	0	59.672
Servicios públicos	6.887.524	1.803.457	611.153	9.302.134	6.806.319	1.559.636	508.575	8.874.530
Gastos de comercio exterior			16.631.477	16.631.477	0	0	8.929.889	8.929.889
Previsión para juicios					1.286.359	0	0	1.286.359
Deudores incobrables					0	0	0	0
Diversos	4.097.462	2.830.745	939.460	7.867.667	3.950.813	4.979.195	53.843	8.983.851
<b>Total 31-12-2019</b>	<b>140.114.705</b>	<b>30.111.138</b>	<b>38.760.948</b>	<b>208.986.791</b>				
<b>Total 31-12-2018</b>					<b>163.373.711</b>	<b>40.427.008</b>	<b>32.139.416</b>	<b>235.940.134</b>

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

INFORMACION REQUERIDA POR EL ART. 64, APARTADO I INC. B) DE LA LEY N° 19.550 POR EL PERIODO DE TRES MESES TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 (COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR) (continuación)

	31-12-2019				31-12-2018			
	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL	Gastos de Producción	Gastos de administración	Gastos de comercialización	TOTAL
Honorarios a Directores y Síndicos	212.972	212.972	212.972	638.916	467.363	467.363	467.363	1.402.089
Honorarios y retribuciones por Servicios	2.133.939	1.306.037	366.691	3.806.667	4.270.117	1.311.523	77.150	5.658.790
Sueldos y jornales	11.239.636	5.298.776	4.147.928	20.686.340	28.245.407	5.832.811	4.289.306	38.367.524
Contribuciones sociales	8.539.363	2.066.629	1.172.538	11.778.530	8.947.479	1.884.464	1.015.031	11.846.973
Impuestos, tasas y contribuciones	163.142	78.184	65.412	306.738	475.510	229.721	107.130	812.361
Depreciación de PPyE	2.647.625	22.296	141.895	2.811.816	9.056.467	342.660	139.203	9.538.329
Gastos de conservación	392.215	16.822	35.957	444.994	249.467	29.779	59.819	339.065
Fletes, acarreo y movilidad	222.468	47.212	1.245.037	1.514.717	389.188	230.758	-421.376	198.570
Materiales y gastos varios	514.283	94.503	479.025	1.087.811	1.612.008	203.794	1.090.678	2.906.480
Seguros	122.922		90.800	213.722	-285.485	26.748	119.497	-139.240
Publicidad y propaganda			49.911	49.911	0	0	203.563	203.563
Material de laboratorio	75.830			75.830	10.947	0	0	10.947
Servicios públicos	1.635.939	395.190	166.237	2.197.366	2.297.584	553.761	191.558	3.042.903
Gastos de comercio exterior			1.784.740	1.784.740	-1.086.684	0	8.929.889	7.843.205
Previsión para juicios					1.286.359	0	-5.516.611	-4.230.253
Deudores incobrables					0	0	0	0
Diversos	1.535.131	498.297	520.527	2.553.955	1.655.777	1.340.565	9.533	3.005.874
<b>Total 31-12-2019</b>	<b>29.435.465</b>	<b>10.036.918</b>	<b>10.479.670</b>	<b>49.952.053</b>				
<b>Total 31-12-2018</b>					<b>57.591.501</b>	<b>12.453.944</b>	<b>10.761.732</b>	<b>80.807.176</b>

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**  
**24. OTROS INGRESOS (EGRESOS) OPERATIVOS NETOS**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Alquileres Ganados	10.920	-1.561
Amortización de Activos Intangibles	-2.184	-2.897
Amortización de Propiedades de Inversión	-112.635	-95.387
Diversos	-3.746.623	31.673.362
Rdo. venta PP&E	321.163	12.259.458
Gastos y comisiones bancarios	-3.423.502	-3.727.144
Regalías	1.221.893	0
Intereses	-1.155.259	
Ingresos varios		34.172.399
Impuesto a los débitos bancarios	-1.283.690	-1.188.917
	-----	-----
	-8.169.917	73.089.314

**25. RESULTADOS FINANCIEROS Y POR TENENCIA**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Generados por activos		
Diferencia de cambio	8.346.920	59.866.096
Generados por pasivos		
Diferencia de cambio	-82.013.389	-113.829.404
Intereses	-15.970.034	-23.700.344
	-----	-----
	-89.636.503	-77.663.653

**26. RESULTADO POR ACCIÓN**

	<u>31-12-2019</u>	<u>31/12/2018</u>
Resultado Integral	-91.666.659	4.932.634
Cantidad de acciones ordinarias	42.589.465	42.589.465
Resultado por acción	-2,152	0,1154

**27. BIENES GRAVADOS Y DE DISPONIBILIDAD RESTRINGIDA**

Nuestro inmueble de San José 1449/1481 de la CABA se encuentra gravado con hipoteca de 1º grado a favor de Garantizar SGR garantizando la emisión de Obligaciones Negociables que no se realizó al presente. El inmueble de Hipólito Yrigoyen 1628 3º Piso se encuentra hipotecado en favor del Banco Santander garantizando una línea de préstamo de U\$S650.000 con vto el 30/05/2020. Nuestro inmueble de Caseros n° 3435 11º Piso garantiza un préstamo del ICBC con vto. 02/2021. El inmueble de San José 1453/5 de la CABA se encuentra gravado con hipoteca de 1º grado a favor del Banco Ciudad garantizando un préstamo UVA por \$8.000.000 con vto. abril 2022.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

28. ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA AL 31 DE DICIEMBRE DE  
2019

**COMPARATIVO CON EL EJERCICIO ANTERIOR**

Rubro	Clase y monto de la moneda extranjera	31-12-2019		31-12-2018	
		Cambio Vigente	Importe Contabilizado en pesos	Importe Contabilizado en pesos	
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>					
Caja y bancos	U\$S	511	58	29.628	13.134
<b>Créditos por ventas</b>					
Deudores por ventas comunes	U\$S	198.846	58	11.533.062	77.652.444
	EUR	326	65,7	21.421	
Créditos con partes relacionadas	U\$S	7.254	58	420.754	410.673
				-----	-----
				11.975.237	78.063.117
				-----	-----
<b>Otros créditos</b>					
Créditos impositivos	U\$S	36.538	58	2.119.180	4.365.940
Diversos	U\$S				379.878
				-----	-----
				2.119.180	4.745.819
				-----	-----
<b>Inventarios</b>					
Mercadería en Tránsito	U\$S	7.761	58	450.116	3.142.764
				-----	-----
<b>Total Activo Corriente</b>				14.574.161	85.964.834
				=====	=====
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>					
				-----	-----
<b>Total Activo No Corriente</b>				-	
				-----	-----
<b>Total Activo</b>				14.574.161	85.964.834

Firmado a los efectos de su identificación  
Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
Socio  
Contador Público UADE  
C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
y por Comisión Fiscalizadora

**INSTITUTO ROSENBUSCH**  
**SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

Rubro	Clase y monto de la moneda extranjera	31-12-2019		31-12-2018	
		Cambio Vigente	Importe Contabilizado en pesos	Importe Contabilizado en pesos	
<b>PASIVO CORRIENTE</b>					
Deudas Comerciales Comunes	U\$S	254.712	63	16.046.857	14.491.566
	EUR	6.909	69,7	481.550	
Deudas con partes relacionadas	U\$S	670.480	63	42.240.282	101.540.529
	EUR	985	69,7	68.655	65.317
				-----	-----
				58.837.344	116.097.412
Prestamos	U\$S	926.985	63	58.400.054	80.976.595
Otras cuentas por pagar					
Deudas con partes relacionadas	U\$S	51.373	63	3.236.516	277.103
Deuda con Directores	U\$S	1.435.128	63	90.413.039	43.796.729
				-----	-----
				93.649.555	44.073.832
				-----	-----
Total Pasivo Corriente				210.886.953	241.147.840
				=====	=====
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>					
Prestamos	U\$S			-	5.359.764
				-----	-----
Total Pasivo No Corriente				-	5.359.764
				-----	-----
Total Pasivo				210.886.953	246.507.603
				=====	=====

29. **CONCURSO PREVENTIVO:** Con auto de fecha 1/11/2019 se declaró abierto el concurso preventivo solicitado por Instituto Rosenbusch Sociedad Anónima de Biología Experimental Agropecuaria, radicado en el Juzgado Comercial 14- Secretaría N° 28. Expte. Origen COM-24992/2019.

Firmado a los efectos de su identificación  
 Con el informe de fecha 19/03/2020

ANDRES BALESTRINI  
 a/c Presidencia

Dr. ARMANDO MANUEL SILVARIÑO  
 Socio  
 Contador Público UADE  
 C.P.C.E.C.A.B.A. T° 161 – F° 66  
 y por Comisión Fiscalizadora

## **INFORME DEL AUDITOR**

A los Señores Presidente y Directores de

### **INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA**

### **DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

CUIT: 30-50140709-3

Domicilio legal: San José 1481 – Ciudad Autónoma de Buenos Aires

#### ***I. Informe sobre los Estados Financieros***

Hemos auditado los estados financieros individuales de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA (CUIT N° 30-50140709-3) que incluyen el estado de situación financiera al 31 DE DICIEMBRE DE 2019, los correspondientes estados del resultado integral individual, estado de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el ejercicio finalizado en esa fecha y la información complementaria contenida en sus notas, 1 a 29. Acompañando nuestra auditoría hemos tenido a la vista el estado de situación financiera de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA al 31 de Diciembre de 2017 y 31 DE DICIEMBRE DE 2018, y los correspondientes estados de resultados integral individual, de cambios en el patrimonio neto por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2017 y por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2018 y los estados flujo de efectivo por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2017 y por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2018, junto con su correspondiente información complementaria. Asimismo, hemos efectuado una auditoría de los estados financieros consolidados de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA con LABORATORIOS ROSENBUSCH SOCIEDAD ANÓNIMA, LABORATORIOS BOLIVAR S.A. (ANTES INMOBILIARIA BOLIVAR NUMERO 1659/61 S.A.) y ROSENBUSCH PARAGUAY S.A. al 31 DE DICIEMBRE DE 2019, por el ejercicio finalizado en esa fecha. Dichos estados financieros son responsabilidad de la Dirección de la Sociedad.

Los importes y otra información correspondientes al ejercicio económico finalizado el 31 de diciembre de 2018 y al 1° de enero de 2018, son parte integrante de los estados financieros individuales mencionados precedentemente y tienen el propósito de que se lean sólo en relación con esos estados financieros.

#### ***II. Responsabilidad de la dirección***

El Directorio de la Sociedad es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, adoptadas por la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas como normas contables profesionales e incorporadas por la Comisión Nacional de Valores a su normativa, tal como fueron aprobadas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad, y por lo tanto es responsable de la preparación y presentación de los estados financieros individuales adjuntos. Para preparar los estados financieros individuales a que se refiere este informe, la Sociedad ha aplicado las normas contables profesionales contenidas en la Resoluciones Técnicas N° 26, 29 y 38 de la F.A.C.P.C.E. para la preparación de estados financieros individuales de una entidad controladora, las cuales difieren en algunos aspectos de lo establecido en las referidas Normas Internacionales de Información Financiera.

El Directorio es responsable de la existencia del control interno que considere necesario para posibilitar la preparación de estados financieros libres de distorsiones significativas originadas en errores o en irregularidades. Nuestra responsabilidad consiste en emitir un informe sobre los estados financieros individuales mencionados en el primer párrafo de este capítulo, basado en nuestro examen efectuado con el alcance mencionado en el capítulo III siguiente.

### ***III. Responsabilidad del Auditor***

Para poder emitir una opinión sobre los estados contables mencionados, hemos realizado el examen de acuerdo con las normas de auditoría vigentes en la República Argentina.

Dichas normas exigen el adecuado cumplimiento de los requerimientos de ética, así como la planificación y ejecución de la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable de que los Estados Financieros están libres de incorrecciones significativas y formarnos una opinión acerca de la razonabilidad de la información relevante que contiene los estados financieros consolidados e individuales.

Una auditoría comprende el examen en base a pruebas selectivas, de elementos que respalden la información expuesta tanto en los estados financieros consolidados como individuales.

Por otra parte, una auditoría incluye evaluar la correcta aplicación de las normas y estimaciones contables aplicadas por el Directorio y la Gerencia de la Sociedad, así como la presentación general de los estados financieros. En base a esto, consideramos que los elementos de juicio que hemos obtenido constituyen una base suficiente y adecuada como para respaldar nuestra opinión de auditoría.

### ***IV. Opinión***

En nuestra opinión, los estados financieros detallados en el primer párrafo del capítulo I, presentan razonablemente en todos sus aspectos significativos, la situación financiera individual y consolidada de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA al 31 de diciembre de 2019 y su resultado integral individual y consolidado, los cambios en su patrimonio individual y consolidado y los flujos de su efectivo individual y consolidado por el ejercicio económico finalizado en esa fecha, de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera.

### ***V. Información requerida por disposiciones vigentes***

En cumplimiento de las disposiciones legales vigentes y de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires, informamos que:

- a) Como parte de nuestro trabajo, hemos revisado la Reseña informativa requerida por la Comisión Nacional de Valores, preparada por el Directorio y sobre la cual, en lo que es materia de nuestra competencia, no tenemos observaciones que formular.
- b) Los estados financieros de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA al 31 de Diciembre de 2019 y al 31 de Diciembre 2018 surgen de registros contables llevados, en sus aspectos formales, de conformidad con las disposiciones legales vigentes.
- c) En cumplimiento de las normas aplicables de la Comisión Nacional de Valores, informamos las siguientes relaciones porcentuales correspondientes a los

honorarios facturados directa o indirectamente por nuestra sociedad profesional.

1. Cociente entre el total de honorarios por servicios de auditoría de estados financieros y otros servicios de auditoría prestados a la emisora, y el total de honorarios por todo concepto, incluidos los servicios de auditoría: 100%.

2. Cociente entre el total de honorarios por servicios de auditoría de estados financieros y otros servicios de auditoría prestados a la emisora, y el total de servicios de auditoría facturados a la emisora y a sus controlantes, controladas y vinculadas:100%.

d) Al 31 de diciembre de 2019, el pasivo devengado en concepto de aportes y contribuciones con destino al Sistema Integrado Previsional Argentino, que surge de los registros contables de la Sociedad, asciende a \$ 23.186.633, siendo exigibles \$ 20.490.022 a esa fecha.

e) Hemos aplicado los procedimientos sobre prevención de lavado de activos y financiación del terrorismo, previstos en las correspondientes normas profesionales emitidas por el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad de Buenos Aires.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 19 de marzo de 2020.

Dr. ARMANDO M. SILVARIÑO

Contador Público (UADE)

C.P.C.E.C.A.B.A. Tº 161 – Fº 66



## **INFORME DE LA COMISION FISCALIZADORA**

*A los Señores Accionistas, Presidente y Directores de*

### **INSTITUTO ROSENBUSCH**

### **SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA**

De nuestra consideración:

En nuestro carácter de miembros de la Comisión Fiscalizadora de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA., de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 294 de la Ley de Sociedades Comerciales N° 19.550, hemos efectuado un examen de los documentos detallados en el Capítulo I siguiente. La preparación y emisión de los documentos citados es una responsabilidad del Directorio de la Sociedad en ejercicio de sus funciones exclusivas. Nuestra responsabilidad es informar sobre dichos documentos en base al trabajo realizado con el alcance que se menciona en el capítulo II.

#### **I. DOCUMENTOS EXAMINADOS**

a) Estados financieros consolidados:

- Estado consolidado de situación financiera por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Estado consolidado del resultado integral por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Estado consolidado de cambios en el patrimonio por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Estado consolidado de flujos de efectivo por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Notas 1 a 29 correspondientes a los estados financieros consolidados por el ejercicio finalizado el 31 de Diciembre de 2019.

b) Estados financieros separados (individuales):

- Estado separado de situación financiera por el ejercicio finalizado el 31 de Diciembre de 2019.
- Estado separado del resultado integral por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Estado separado de cambios en el patrimonio por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.
- Estado separado de flujos de efectivo por el ejercicio finalizado el 31 de Diciembre de 2019.

· Notas 1 a 29 correspondientes a los estados financieros separados por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.

c) Información adicional a las notas a los estados financieros por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019, requerida por el artículo N° 68 del Reglamento de Cotización de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires.

d) Reseña informativa consolidada, establecida por la Resolución General N° 368/01 y modificatorias de la Comisión Nacional de Valores, por el ejercicio finalizado el 31 DE DICIEMBRE DE 2019.

## II. ALCANCE DE LA REVISIÓN

Nuestra revisión fue realizada de acuerdo con las normas de sindicatura vigentes establecidas por la Resolución Técnica N° 15 de la Federación Argentina de Consejos Profesionales de Ciencias Económicas. Dichas normas requieren que la revisión de los documentos detallados en el capítulo I se efectúe de acuerdo con las normas de auditoría vigentes de estados financieros, e incluya la verificación de la congruencia de los documentos revisados con la información sobre las decisiones societarias expuestas en actas, y la adecuación de dichas decisiones a la Ley y los estatutos, en lo relativo a sus aspectos formales y documentales.

Para realizar nuestra tarea profesional sobre los documentos detallados en el capítulo I, hemos tenido en cuenta el informe de auditoría efectuado por los auditores externos, quienes emitieron su informe sin observaciones con fecha 19 de marzo de 2020, de acuerdo con las normas de auditoría vigentes en la República Argentina para la auditoría de estados financieros. Nuestra revisión incluyó la verificación de la planificación del trabajo, de la naturaleza, alcance y oportunidad de los procedimientos aplicados y de los resultados de la auditoría efectuada por dichos profesionales. Una auditoría de estados financieros, consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos a la información financiera y en efectuar indagaciones a los responsables de las cuestiones contables y financieras. Dado que no es responsabilidad de la Comisión Fiscalizadora efectuar un control de gestión, la revisión no se extendió a los criterios y decisiones empresarias de las diversas áreas de la Sociedad como administración, comercialización ni producción, cuestiones que son de responsabilidad exclusiva del Directorio.

## III. CONCLUSIÓN DE LA COMISION FISCALIZADORA

Con base en nuestra revisión, con el alcance descrito en el capítulo II de este informe, estamos en condiciones de informar que:

- a) Las cifras de los estados financieros consolidados mencionados en el apartado a) del capítulo I de este informe surgen de aplicar los procedimientos de consolidación establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera a partir de los estados financieros separados de las sociedades que integran el grupo económico, las que se detallan en la nota 2.
- b) No hemos tomado conocimiento de modificación significativa alguna que deba hacerse a los estados financieros consolidados intermedios de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA identificados en el apartado a) del capítulo I para que estén presentados de acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad N° 34.
- c) No hemos tomado conocimiento de modificación significativa alguna que deba hacerse a los estados financieros separados intermedios de INSTITUTO ROSENBUSCH SOCIEDAD ANONIMA DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL AGROPECUARIA identificados en el apartado b) del capítulo I para que estén presentados de acuerdo con las normas de la Resolución Técnica N° 26 y N° 29 de la F.A.C.P.C.E. para la preparación de estados financieros separados de una entidad controladora.
- d) Con respecto a la Reseña informativa consolidada y a la Información adicional requerida por el artículo N° 68 del Reglamento de la Bolsa de Comercio de Buenos Aires,

mencionados en los apartados c) y d) del capítulo I, en lo que es materia de nuestra competencia, no tenemos observaciones que formular.

- e) Hemos aplicado los procedimientos sobre prevención de lavado de activos y financiación del terrorismo, previstos en las correspondientes normas profesionales emitidas por el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad de Buenos Aires.

Adicionalmente, informamos que las cifras de los estados financieros adjuntos surgen de los registros contables de la Sociedad los que, en sus aspectos formales, han sido llevados de conformidad con las disposiciones legales vigentes.

Manifestamos asimismo, que durante el ejercicio hemos realizado, en cuanto correspondían, las tareas previstas por el art. 294 de la Ley N° 19.550, incluyendo la asistencia a reuniones del Directorio y Asambleas de Accionistas.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 19 de Marzo de 2020.

Por Comisión Fiscalizadora

Dr. Armando Manuel Silvariño

Sindico

Contador Público (UADE)

C.P.C.E.C.A.B.A. Tº 161 Fº 66