



EMBAJADA ARGENTINA EN BRASIL

Sección Económico-Comercial

INFORME DE MERCADO
QUÍMICOS - SODA CÁUSTICA



Brasília, Marzo de 2018

CONTENIDO

1	PANORAMA MACROECONOMICO BRASILEÑO	3
2	PANORAMA DEL SECTOR DE QUIMICOS EN BRASIL	4
2.1.1	INGRESOS DEL SECTOR.....	4
2.1.2	BALANZA COMERCIAL	5
2.1.3	IMPORTACIONES DE PRODUCTOS QUIMICOS DE USO INDUSTRIAL.....	6
3	INVERSIONES EN EL SECTOR DE QUIMICOS BRASILEÑO	7
4	EMPRESAS BRASILEÑAS DEL SECTOR.....	8
5	ESTADÍSTICAS DE IMPORTACIÓN	9
6	TRATAMIENTO ARANCELARIO	12
6.1	Descripción de la Carga Impositiva Federal.....	12
6.2	Descripción de la Carga Impositiva Estadual.....	13
6.3	Otras Tasas Y Gastos Adicionales	14
7	TRATAMIENTO ADMINISTRATIVO.....	16
8	FEIRAS Y EVENTOS DEL SECTOR	19
9	ORGANISMOS DEL SECTOR	20
10	LISTADO DE IMPORTADORES BRASILEÑOS	21
11	BIBLIOGRAFIA	33

1 PANORAMA MACROECONOMICO BRASILEÑO

Brasil cerró el 2017 con un crecimiento moderado del PBI, estimado en 1%, que indica el inicio de la reversión del cuadro de recesión económica que afectó al país desde fines del año 2014. En 2017, el crecimiento económico fue impulsado por cosechas récord, y una incipiente recuperación del sector industrial y del consumo de hogares a partir de los últimos meses del año.

Asimismo, en 2017 Brasil registró el récord histórico de resultado de balanza comercial, de US\$ 67 mil millones, con exportaciones por US\$ 217 mil millones, e importaciones por US\$ 150 mil millones. La Argentina se ubicó como tercer socio comercial brasileño, con una participación en las exportaciones brasileñas de 8% y en las importaciones brasileñas de 6,3%. La corriente de comercio bilateral representa el 7% del flujo total de comercio exterior de Brasil.

El contexto macroeconómico en 2018, con inflación moderada (expectativa de 4% anual) y tasas de interés decrecientes, contribuirá a la recuperación gradual durante el año de la actividad económica, el poder de compra y el nivel de empleo.

Se estima para 2018 un crecimiento del PBI de 2,7%, gracias a una expansión de la producción industrial del 3%, que se reflejará en un incremento del uso y en la modernización de la capacidad instalada existente, junto con un aumento de la demanda de insumos industriales y de bienes de capital, tanto nacional como importado. Se estima un crecimiento del 2% del sector servicios. La recuperación de estos sectores tendrá efectos positivos sobre el comercio y la inversión.

En efecto, para 2018 se anticipa una recuperación de la demanda interna vía dinamización del consumo de hogares, tanto de bienes de consumo durable como no durable; y también de la inversión, que revertirá los resultados negativos de los cuatro años anteriores.

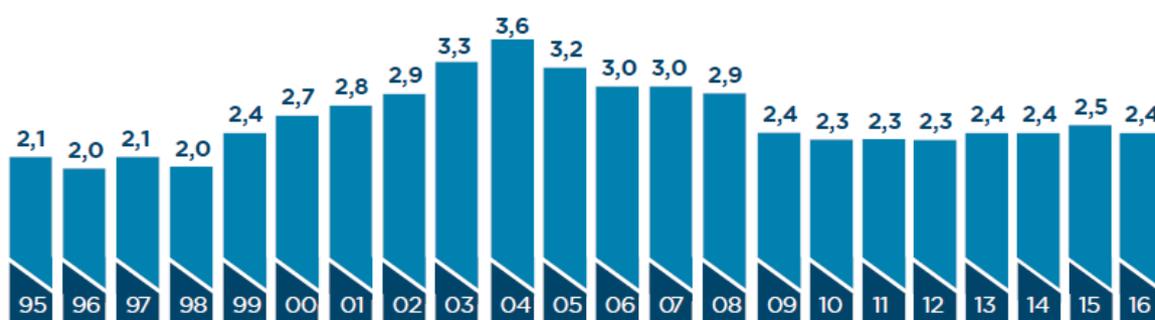
Respecto al sector externo, se anticipa que las importaciones crecerán un 10% anual, acompañando el proceso de recuperación de la economía interna, mientras que las exportaciones se mantendrán en niveles similares al 2017.

2 PANORAMA DEL SECTOR DE QUIMICOS EN BRASIL

El complejo industrial químico en Brasil se vincula a diversas cadenas productivas, como la automotriz, la construcción y la textil. El complejo industrial químico puede ser segmentado para fines de comprensión de su alcance, en tres grandes grupos: productos químicos para uso industrial, productos químicos para uso final y transformación de plásticos y gomas.

La industria química contribuyó 2,4% en el PBI Brasileño en 2016. Y en 2015 fue lo tercer sector que más contribuyó en el PBI industrial, detrás solamente de los sectores de alimentos y bebidas, y productos derivados de petróleo y combustibles. A seguir tenemos un gráfico con la trayectoria de participación del sector desde 1995 hasta 2016:

PARTICIPACIÓN DE LA INDUSTRIA QUIMICA EN EL PBI TOTAL BRASILEÑO



Fuente: ABIQUIM

Nota: Suponiendo que el valor agregado, en promedio, sea del 40%.

2.1.1 INGRESOS DEL SECTOR

La previsión de cierre de la receta neta de la industria química brasileña en 2017 se ubicó en el orden de los R\$ 379,3 mil millones, lo que representará un crecimiento del 1,2% ante los R\$ 374,9 mil millones de 2016. La estimación fue divulgada por la Asociación Brasileña de la Industria Química (Abiquim).

El segmento más representativo es el de productos químicos de uso industrial, que debe responder por US\$ 58,1 mil millones del total, un crecimiento de 10,5% mayor al del año pasado.

EVOLUCIÓN DE LA RECETA LIQUIDA DEL SECTOR – 1995 hasta 2017¹



Fuente: ABIQUIM y Asociaciones de segmentos específicos

Según datos de la ABIQUIM, Brasil ocupa la octava posición en el ranking mundial del sector (2016), con ingresos de US\$ 109,2 mil millones, detrás de países como China (US\$ 1,907 mil millones) y Estados Unidos (US\$ 768 mil millones).

2.1.2 BALANZA COMERCIAL

EVOLUCIÓN DE LA BALANZA COMERCIAL DE PRODUCTOS QUÍMICOS DE USO INDUSTRIAL (En mil millones US\$ FOB) – 1991- 2017²



Fuente: ABIQUIM

¹ 2017 – Valor estimado por la Asociación Brasileña de Industrias Químicas

² Estimado

Tradicionalmente, la balanza comercial de la industria química brasileña es deficitaria. Según el estudio del Departamento Intersindical de Estadística y Estudios Socioeconómicos de Brasil, dos factores son los principales motivos del inmenso déficit comercial del complejo químico brasileño. El primero es el desajuste entre el crecimiento de la producción nacional y la evolución del consumo doméstico. El segundo, es el aumento del valor agregado de las importaciones brasileñas en relación a las exportaciones de productos químicos producidos a nivel nacional. De acuerdo a estudios realizados por dicho Departamento existe la posibilidad de reducir el déficit anual de la balanza comercial del sector en el largo plazo y a través de la continuidad de políticas de incentivo hacia el sector.

2.1.3 IMPORTACIONES DE PRODUCTOS QUIMICOS DE USO INDUSTRIAL

A seguir tenemos la participación de los principales orígenes de las importaciones brasileñas de productos químicos de uso industrial, bajo las posiciones arancelarias 28 (Productos químicos inorgánicos; otros); 29 (Productos químicos orgánicos); 38 (Productos diversos de las industrias químicas); 39 (Plástico y sus manufacturas), en los últimos 6 años.

RANKING	PAISES	Participación					
		2012	2013	2014	2015	2016	2017
1º	Estados Unidos	24,07%	25,59%	24,43%	24,78%	24,13%	22,17%
2º	China	13,18%	14,28%	14,81%	14,91%	16,57%	17,61%
3º	Alemania	10,15%	10,04%	9,44%	9,19%	10,36%	8,96%
4º	Francia	1,44%	1,53%	1,50%	1,64%	1,39%	1,56%
5º	Argentina	3,27%	3,56%	3,52%	3,42%	4,58%	4,83%
6º	India	1,70%	1,67%	1,74%	1,95%	1,85%	1,81%
7º	Suiza	0,10%	0,12%	0,13%	0,13%	0,15%	0,19%
8º	México	2,52%	2,29%	2,08%	2,16%	2,30%	2,41%
9º	España	4,41%	4,44%	5,42%	5,54%	4,55%	4,66%
10º	Corea (Sur)	0,32%	0,42%	0,80%	0,91%	0,82%	0,94%
	Los demás	38,84%	36,06%	36,13%	35,37%	33,32%	34,86%

Fuente: EBRAS en base MDIC

El principal proveedor de productos químicos de uso industrial a Brasil es Estados Unidos, seguido por China y Alemania. Argentina ocupa la quinta posición del ranking acumulado de los últimos 6 años. Si se analiza todo el período se puede observar una tendencia creciente

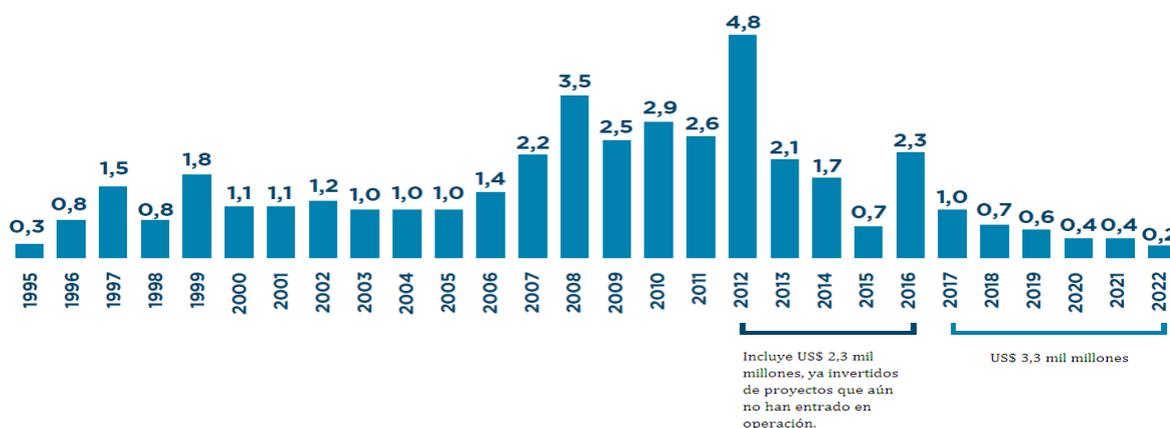
de las exportaciones, con un aumento en el porcentaje en la participación Argentina en el total de las importaciones brasileñas del sector.



Fuente: EBRAS en base MDIC

3 INVERSIONES EN EL SECTOR DE QUÍMICOS BRASILEÑO

Inversiones Realizadas y Programadas (En US\$ mil millones) 1995 hasta 2022



Fuente: ABIQUIM

Debido al alto costo de la producción y a la invasión de los productos importados, el gobierno pretende tomar medidas para estimular la inversión en el sector y aumentar la producción para atender al mercado interno. Como ejemplos tenemos la reducción de la

incidencia del impuesto PIS/Confins sobre la materia prima de la industria petroquímica y la creación de dos regímenes especiales de tributación.

Las inversiones en el sector de productos químicos de uso industrial fueron en el 2017, según ABIQUIM, de US\$ 1 mil millones. De acuerdo a la misma fuente, los valores esperados para el 2018, son del orden de los US\$ 700 millones; y de US\$ 600 millones para el 2019.

4 EMPRESAS BRASILEÑAS DEL SECTOR

Las principales empresas locales del sector son: Braskem, BASF, AirLiquide, Carbocloro, Bayer, Clariant, AkzoNobel, Cabor, Petrom, Evonik, Henkel, Kraton, DyStar, Oxiteno y Unigel.

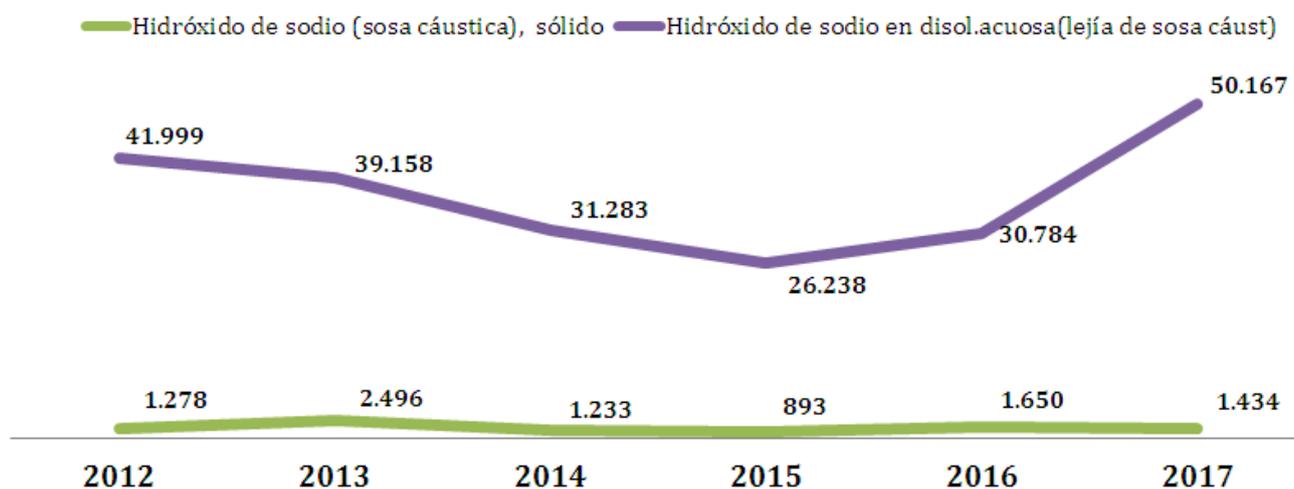
Según datos del Guía de la Industria Química Brasileña edición 2015/2016 de la ABIQUIM, el total de fábricas de productos químicos de uso industrial registrados en el Guía de la Industria Química Brasileña asciende a 961. En el mapa adjunto a continuación puede verse la distribución de las fábricas del sector en el territorio brasileño, con gran concentración en la región sudeste.



Fuente: ABIQUIM

5 ESTADÍSTICAS DE IMPORTACIÓN

Evolución de las importaciones de los últimos 6 años



Fuente: EBRAS en base MDIC

Según base de datos del Ministerio de Desarrollo, Industria y Comercio Exterior de Brasil, en los últimos 6 años las importaciones de hidróxido de sodio en disolución acuosa, bajo la posición arancelaria 2815.12.00 tuvo un incremento de 19,45%. En el caso de las importaciones brasileñas de hidróxido de sodio sólido el aumento para el mismo período fue de 12,24%.

Las importaciones para ambas posiciones tuvieron una caída en el 2014-2016, que acompañó la caída general de importaciones para el sector químico, producto de la crisis económica de Brasil en dicho bienio.

A partir del año 2016 puede verse una retomada del crecimiento, con un aumento del 59,10% entre los años de 2016 y 2017.

Importaciones brasileñas de hidróxido de sodio sólido, Por País proveedor

Países Proveedores	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Acumulado
China	5.547.940	17.119.900	5.873.357	4.734.625	9.938.157	6.205.575	49.419.554
Polonia	2.752.297	5.189.350	2.536.531	1.829.752	3.674.710	5.253.588	21.236.228
<i>Argentina</i>	<i>284.825</i>	<i>832.754</i>	<i>2.035.914</i>	<i>946.089</i>	<i>327.083</i>	<i>281.444</i>	<i>4.708.109</i>
Rumania	2.452.675	0	0	0	72.846	941.872	3.467.393
Perú	37.244	0	741.900	379.852	855.335	20.573	2.034.904
Rusia	466.952	918.380	390.719	39.617	67.124	118.764	2.001.556
Alemania	347.506	379.143	310.282	336.459	153.694	371.182	1.898.266
Francia	21.272	95.138	83.960	230.698	658.568	175.413	1.265.049
India	27.721	25.865	1.572	35.556	435.516	335.207	861.437
Uruguay	486.857	12.697	0	0	0	222.063	721.617
Los demás	352.131	387.574	360.387	396.048	320.284	415.665	2.232.089
Total	12.777.420	24.960.801	12.334.622	8.928.696	16.503.317	14.341.346	89.846.202

Fuente: EBRAS en base MDIC

En los últimos 6 años Argentina ocupó la tercer posición del ranking acumulado del período. Es de señalarse una pérdida de 1,19% del mercado para nuestro país en el quinquenio aquí considerado.

Se destaca el incremento de las participaciones polacas en el mercado Brasileño, con un aumento del 90,88%, ocupando la segunda posición de ranking acumulado. China por su parte ocupa la primera posición, con aumento de su participación en un 11,85%.

Algunos países no tiene constancia como proveedor al mercado brasileño, como son los casos de: Rumania, Perú y Uruguay. No obstante Rumania y Uruguay presentaron importante incremento entre los años de 2016 y 2017. En contra partida en el mismo período Argentina disminuyó 13,95%.

**Importaciones brasileñas de hidróxido de sodio en disolución acuosa
(lejía de sosa cáustica)
Por País proveedor**

Países Proveedores	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Acumulado
EEUU	396.670.471	365.629.762	286.784.395	246.408.203	291.835.901	479.260.270	2.066.589.002
Perú	6.162.569	12.429.697	11.355.847	8.341.572	11.408.000	11.333.545	61.031.230
<i>Argentina</i>	<i>12.394.009</i>	<i>10.572.921</i>	<i>12.422.156</i>	<i>6.235.937</i>	<i>4.248.064</i>	<i>10.878.924</i>	<i>56.752.011</i>
Los demás	0	2.803.058	873.889	63.788	22.732	53.196	3.816.663
Francia	2.746.310	3.860	0	0	0	2.652	2.752.822
México	489	7.950	1.261.340	1.250.096	9.651	21.330	2.550.856
Bélgica	1.890.944	33	0	0	228.400	0	2.119.377
Alemania	124.721	127.073	115.034	74.415	83.258	113.994	638.495
Suecia	3.877	3.909	4.529	7.711	204	5.127	25.357
España	278	829	9.699	1.348	959	960	14.073
Japón	59	0	0	0	0	0	59
Total	419.993.727	391.579.092	312.826.889	262.383.070	307.837.169	501.669.998	2.196.289.945

Fuente: EBRAS en base MDIC

En comparación a las importaciones de soda caustica sólida, las importaciones de la soda caustica acuosa tienen más representatividad, en 2017 lo total importado por Brasil fue de US\$ 50.167 mil millones de dólares FOB, frente a los US\$ 1.434 mil millones de dólares FOB importados de soda caustica sólida.

Argentina ocupa la tercera posición en el ranking acumulado de 2012 hasta 2017, hubo una caída en las exportaciones argentinas a Brasil en los años 2015 y 2016. EEUU ocupa el primer puesto en el ranking acumulado del período.

6 TRATAMIENTO ARANCELARIO

Se detallan los costos tributarios para la importación de los productos clasificados en la posiciones arancelarias 2815.11.00 (hidróxido de sodio sólido) y 2815.12.00 (hidróxido de sodio en disolución acuosa).

NCM	II extrazona	II Mercosur	IPI	PIS/PASEP	COFINS	ICMS
2815.11.00	8%	0%	0%	2,1%	9,65%	Establecido a nivel estadual
2815.12.00	8%	0%	0%	2,1%	9,65%	Establecido a nivel estadual

En este sentido, sugerimos acceder al sitio de la Secretaría de Hacienda Brasileño, para hacer una simulación de los tributos que serán pagos de acuerdo con el valor aduanero, por medio del link www4.receita.fazenda.gov.br/simulador

6.1 Descripción de la Carga Impositiva Federal

Impuesto a la importación (I.I.)- Impuesto Federal que grava todos los productos que ingresan al territorio brasileño. Argentina se beneficia obteniendo un arancel equivalente a 0%, a través del Acuerdo de Complementación Económica ACE-18 de la Asociación Latinoamericana de Integración (ALADI), el cual regula las operaciones comerciales del MERCOSUR.

Impuestos sobre productos industrializados (IPI): Impuesto Federal que grava todos los productos, finalizados o intermediarios, nacionales o extranjeros. El valor de este tributo varía según el producto comercializado y se impone al valor de la mercancía una vez agregado el impuesto a la importación y otros gastos requeridos a seguros, fletes y otros.

Programa de integración social y Programa de formación de patrimonio de servidor público (PIS/PASEP) y contribución para el financiamiento de seguridad social (COFINS): Impuesto de contribución social, con el objetivo de financiar el seguro de

desempleo, beneficios monetarios y compartir los ingresos de los organismos y entidades, para trabajadores públicos o privados.

El valor de este tributo varía según el producto. Estos gravámenes se aplican en conjunto al valor de las mercancías una vez agregado el impuesto sobre la importación, impuesto sobre productos industrializados, impuesto a la circulación de mercaderías y servicios y los otros gastos requeridos.

6.2 Descripción de la Carga Impositiva Estadual

Impuesto a la circulación de mercaderías y servicios (ICMS): Se trata de un impuesto Estadual que grava las operaciones de circulación de mercancías o de prestación de servicios de transporte interestatal, intermunicipal y de comunicación. El valor del impuesto depende del producto y de acuerdo al estado de manufactura.

Por otro lado, este tributo se aplica al valor de las mercancías una vez agregado el impuesto sobre la importación, el impuesto sobre productos industrializados y los otros gastos requeridos.

Recomendamos consultar las actualizaciones de la legislación del ICMS, en la Secretaría de Hacienda del Estado brasileño al cual se destinará el producto y tomar en consideración que este impuesto también se aplicará de acuerdo a los estados brasileños por los cuales circulará el producto hasta su destino final.

Cabe destacar también que entró en vigor la Resolución 13, con fecha 25 de Abril 2012 (RSF 13/2012), en la cual el Senado Federal redujo el ICMS para las transacciones interestatales a 4% para los bienes importados, Esta reducción está vigente desde el 1 de enero de 2013, Esta tasa es aplicada para aquellos productos importados que, después del procedimiento aduanero, cumplan con las siguientes condiciones:

- No serán sometidas a un proceso de manufactura;
- Después del procesamiento, ensamblaje, empaque, re empaque, renovación, restauración, den como resultado productos que tienen un contenido “importado” de más de 40%,

Por otro lado, esta resolución no se aplica a aquellos productos importados que, después del proceso de aduana, cumplan con las siguientes condiciones:

- Gas Natural Importado;
- Bienes que no tienen un equivalente en el mercado doméstico (lo anterior será determinado por CAMEX - Cámara de Comercio Exterior);
- Bienes que son fabricados bajo procesos productivos básicos tratados en el decreto Ley 288/07 (la zona franca de Manaus), Ley 8248/91, Ley 8387/91, Ley 10176/01 y Ley 11484/07,

De acuerdo al Convenio ICMS 52/91, teniendo en cuenta que cada estado posee cargas impositivas particulares, se recomienda consultar el sitio de la Secretaría de Hacienda del estado brasileño desde donde se importará el producto, (Ejemplo: DF, GO, RJ, SP).

Las informaciones supra citadas de la alícuota ICMS son solamente para que se tenga conocimiento del impuesto, visto que es responsabilidad del importador brasileño pagar esta alícuota en su recinto fiscal.

6.3 Otras Tasas Y Gastos Adicionales

Existen otras tasas y gastos adicionales que las importaciones están sujetas dependiendo de las características del bien, Entre ellos se encuentran las tasas referentes a SISCOMEX, Puertos, Almacenamiento, “Foremanship Fees”, entre otros.

Impuesto por la utilización del Siscomex: A través de la Instrucción Normativa N° 680 de 02/10/2006, Secretaría de la Ingresos Públicos (Receta Federal), modificada por Instrucción Normativa N° 1158 de 24/05/2011, se establecen las siguientes tasas para la utilización del SISCOMEX y con motivo de la documentación de importación:

- Tasa: R\$ 185,00 por Declaración de Importación (DI)

Esta tasa se cobra según la cantidad de posiciones arancelarias detalladas en la DI, el importe a abonar surgirá del total de mercancías según el siguiente detalle:

- R\$ 29,50 - para cada adición de mercancía
- R\$ 23,60 - de la tercera a quinta mercancía adicional
- R\$ 17,70 - de la sexta a la décima mercancía adicional
- R\$ 11,80 - de la décima primera a la vigésima mercancía adicional
- R\$ 5,90 - de la vigésima primera a la quincuagésima mercancía adicional
- R\$ 2,95 - a partir de la quincuagésima primera mercancía adicional

Además de los ítems relacionados anteriormente, la operación de importación está expuesta a otros gastos, inherentes al comercio internacional y cobrado en prácticamente todos los países:

- Muellaje (servicio de movimiento de mercancías en los puertos);
- Almacenamiento;
- Gastos con la eventual licencia de la importación;
- Gastos con despachante de aduana;
- Transporte interno de la mercancía hasta el local de la empresa;
- Gastos bancarios con apertura de crédito, etc.

7 TRATAMIENTO ADMINISTRATIVO

De conformidad con lo dispuesto en la Resolución Secex N ° 23, DOU 19/07/2011, para obtener información actualizada sobre los productos sujetos a licencias automáticas y no automáticas, y otros requisitos vigentes para la importación, debe ser consultado el Sistema Brasileño de Comercio Exterior- SISCOMEX. La información también está disponible en la página web del “Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior-MDIC” en el link: “Relação dos Bens Sujeitos a Licença ou Proibição na Importação”:

<http://www.desenvolvimento.gov.br/sitio/interna/interna.php?area=5&menu=3175>.

7.1 Licencia de Importación

2815.11.00 – hidróxido de sodio sólido

Por el otro lado, la posición arancelaria 2815.11.00 *es automática*, con base en la disposición Secex nº 23/2011, a partir del día 24/09/2015 esta dispensada de licenciamiento con anuencia del DECEX, delegada al Banco do Brasil.

2815.12.00 - hidróxido de sodio en disolución acuosa

La licencia de importación para la posición arancelaria 2815.12.00 *no es automática*, de acuerdo con la base de datos Aduaneras consultada y actualizada en 09/03/2018, para análisis del Departamento de Comercio Exterior del Ministerio de Desarrollo, Industria y Comercio Exterior de Brasil-DECEX-MDIC, por el MAPA – Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento, y por el Departamento de Policía Federal DPF.

Licencias no automáticas son aquellas que involucran una carga administrativa (presentación de documentos), teniendo como plazo máximo de análisis un período de 60 días.

Después de autorizada por el organismo de gobierno correspondiente, una licencia de importación tiene validez de 90 días para embarque, en lo cual puede ser prorrogado una vez por el mismo período.

De acuerdo con la Instrucción Normativa MAPA n°51/2011, para fines de control sanitario, fitosanitario, zoonosanitario y de calidad, la importación de productos agropecuarios, cuando sujeta al licenciamiento de importación en SISCOMEX, solamente será autorizada en conformidad con los siguientes procedimientos:

Procedimiento I: productos dispensados de autorización previa de importación, antes del embarque o transposición de frontera y sujetos al diferimiento de licencia de importación (LI) en el SISCOMEX, después de la conferencia documental, fiscalización e inspección sanitaria, fitosanitaria, y de calidad; la fiscalización y la inspección serán ejecutadas en la llegada de la mercadería y después del despacho de aduana. *Destaque: Para uso en la agropecuaria.*

Nota: Producto bajo la anuencia de DFIP – Departamento de Fiscalización de Insumos de ganadería.

Procedimiento III: productos sujetos a la autorización previa de importación, antes del embarque o transposición de frontera y sujetos al diferimiento de licencia de importación (LI) en el SISCOMEX, después de la conferencia documental, fiscalización e inspección sanitaria, fitosanitaria, y de calidad; la fiscalización y la inspección serán ejecutadas en la llegada de la mercadería y después del despacho de aduana. *Destaque: Para uso en la agropecuaria*

Nota: Producto bajo la anuencia de DFIP – Departamento de Fiscalización de Insumos de ganadería.

Procedimiento VIII: Productos sujetos a admisión para importación en régimen de tránsito aduanero, pudiendo ser dispensados de formalización de proceso, fiscalización e inspección sanitaria, fitosanitaria y de calidad en el punto de ingreso, una vez respetadas la categorización de riesgo y las condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte establecidas en legislación específica y destinadas a la aduana especial o recinto arancelario, o sea atendida por la unidad del Sistema VIAGRO. *Destaque: Para uso en la agropecuaria.*

Nota: Producto bajo la anuencia de DFIP – Departamento de Fiscalización de Insumos de ganadería y por el DFIA – Departamento de Fiscalización de Insumos de Agrícolas.

Los productos encuadrados coincidente en los procedimientos I, II, III, IV o V, y en lo

procedimiento VIII, están sujetos a las exigencias establecidas para autorización de importación previa al embarque o transposición de frontera, y a los procedimientos de conferencia documental, fiscalización e inspección, de acuerdo con el caso, descritos en los incisos I, II, III, IV o V de este artículo, debiendo ser sometidos al diferimiento de la Licencia de Importación en el SISCOMEX, en la aduana especial de destino, antes del despacho de aduana, de acuerdo con el art.2º, §1º de la Instrucción Normativa MAPA 51/2011

De acuerdo con el artículo 9ª de la Instrucción Normativa del MAPA (Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento) 51/2011 la Licencia de Importación solamente será diferida por el Fiscal Federal Agropecuario de la Unidad del Sistema VIGIAGRO responsable, después del cumplimiento de las exigencias.

Conforme el artículo 14, §2º, en los casos de importación de productos, enmarcados en más de uno de los procedimientos establecidos en el artículo 2º en los cuales la legislación técnica específica establezca la necesidad de autorización de importación, previa al embarque o transposición de frontera, de acuerdo con la existencia de registro en el MAPA, deberá el importador observar el dispuesto en la referida legislación y describir en el campo “INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES” de la licencia de importación el procedimiento pretendido.

8 FEIRAS Y EVENTOS DEL SECTOR



FIMEC

Fecha: 06/03/2018 hasta 08/03/2018

Ciudad: Novo Hamburgo – Rio Grande do Sul

Sitio web: www.fimec.com.br



DYE+CHEM BRAZIL EXPO

Fecha: 28/08/2018 hasta 30/08/2018

Ciudad: São Paulo – São Paulo

Sitio web: www.cems-dyechem.com/dyechembrazil



CONGRESSO BRASILEIRO DE QUÍMICA

Fecha: 23/10/2018 hasta 27/10/2018

Ciudad: Belém - Pará

Sitio web: www.abq.org.br



FI SOUTH AMERICA

Fecha: 21/08/2018 hasta 23/08/2018

Ciudad: São Paulo

Sitio web: www.fi-events.com.br



FCE COSMETIQUE

Fecha: 22/05/2018 hasta 24/05/2018

Ciudad: São Paulo

Sitio web: www.fcecosmetique.com.br



FEITINTAS

Fecha: 12/09/2018 hasta 15/09/2018

Ciudad: São Paulo

Sitio web: www.feitintas.com.br

9 ORGANISMOS DEL SECTOR



MINISTERIO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Dirección: Esplanada dos Ministérios - Brasília, DF,
70297-400

Teléfono: 55 61 2033-7500

E-mail: felipe.fortuna@mctic.gov.br

Sitio web: www.mctic.gov.br



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA QUÍMICA

Dirección: Av. Chedid Jafet, 222 Bloco C - 4º andar
Vila Olímpia, São Paulo

Teléfono: 55 11 2148-4700

E-mail: contato@abiquim.org.br

Sitio web: www.abiquim.org.br



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA QUÍMICA FINA, BIOTECNOLOGIA, E SUAS ESPECIALIDADES

Dirección: Av. Churchill, N° 129 Sala 1102 - Centro
Rio de Janeiro - RJ

Teléfono: 55 21 3125-1400

E-mail: institucional@abifina.org.br

Sitio web: www.abifina.org.br



SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA

Dirección: Av. Prof. Lineu Prestes, 748 Bloco 3 superior, sala
371 São Paulo, Brasil

Teléfono: 55 11 3032-2299

E-mail: sbq.regionaldf@gmail.com

Sitio web: www.sbq.org.br

10 LISTADO DE IMPORTADORES BRASILEÑOS

A continuación se enlistan los principales importadores brasileños del sector químico, posiciones arancelarias: **2815.11.00** soda caustica en perlas y **2815.12.00** soda caustica en disolución acuosa. Según base de datos de FUNCEX, elaborado en 09 de marzo de 2018.

Empresa Abx Diagnostics Ltda.
Dirección Rua Américo Brasiliense, 2414 Chác. Sto. Antonio São Paulo SP
Teléfono 55 11 5185-8155
E-mail ckato@br.abx.fr
Sitio Web www.abx.fr
Contacto Carlos Kato

Empresa Acrinor Acrilonitrila Do Nordeste S A
Dirección Rua Hidrogênio, 824 Complexo Básico Camaçari BA
Teléfono 55 71 2834-2500
E-mail adm@acrinor.com.br
Sitio Web www.acrinor.com.br
Contacto Murilo Sampaio

Empresa Acucareira Quata S/A
Dirección Faz. Quata, S/N Zona Rural Quatá SP
Teléfono 55 14 3269-9018
E-mail biorigin@zilloren.com.br
Sitio Web www.biorigin.com.br
Contacto Henrique Zillo

Empresa Aeb Bioquímica Latino Americana Ltda.
Dirección Rua Tavares de Lyra, 3728 Afonso Pena São José dos Pinhais PR
Teléfono 55 41 2382-5217
E-mail aeb.brasil@terra.com.br
Sitio Web www.aeb.group.com
Contacto Sandra Pruculo

Empresa Agfa Gevaert Do Brasil Ltda
Dirección Rua Alexandre Dumas, 1711 3º andar Chác. Sto. Antônio São Paulo SP
Teléfono 55 11 2243-5505
E-mail rafael.sanchez.rs@bayer-ag.de
Contacto Rafael Sanchez

Empresa Alcan Alumina Ltda
Dirección Av. Engenheiro Emiliano Macieira, 1 Pedrinhas São Luís MA
Teléfono 55 11 3043-7663

E-mail renata.faria@riotinto.com
Contacto Renata Faria

Empresa Alcoa Aluminio S/A
Dirección Av. Maria Coelho Aguiar, 215 Bl. C 4º andar Jd. São Luiz São Paulo SP
Teléfono 55 11 3741-5988
E-mail central.alcoa@uol.com.br
Sitio Web www.alcoa.com.br
Contacto Arthur Vasconcelos Filho

Empresa Alpha Quimica Ltda
Dirección Av. das Indústrias, 565 Anchieta Porto Alegre RS
Teléfono 55 51 3025-4444
E-mail log3@alphaquimica.com.br
Sitio Web www.alphaquimica.com.br
Contacto Juliano

Empresa Alunorte Alumina do Norte do Brasil S.A.
Dirección Rod. PA 481, Área 73 Km 12 Centro Barcarena PA
Teléfono 55 21 3814-4547
E-mail giane@cvrd.com.br
Sitio Web www.alunorte.net
Contacto Giane Zimmer

Empresa Aperam Inox America Do Sul S.A.
Dirección Av. Brig. Faria Lima, 1355 20º andar Jd. Paulistano São Paulo SP
Teléfono 55 11 3818-1700
E-mail acesita@imb.net
Sitio Web www.acesita.com.br
Contacto Paulo Eduardo S. Campos

Empresa Assuncao Distribuidora Ltda
Av. Governador Miguel Arraes de Alencar, 167 Ponte dos Carvalhos Cabo
Dirección de Santo Agostinho PE
Teléfono 55 83 3533-1800
E-mail importacao@assuncaobr.com.br
Sitio Web www.assuncaodistribuidora.com.
Contacto Felipe Vasconcelos

Empresa Bandeirante Quimica Limitada
Dirección Av. Alberto Soares Sampaio, 1240 Capuava Mauá SP
Teléfono 55 11 4547-9999
E-mail supplier@bandeirantequimica.co
Sitio Web www.bandeirantequimica.com.br

Contacto Celina Sato

Empresa Basf Sa
Estr. Samuel Aizemberg, 1707 Cooperativa São Bernardo São Bernardo do
Dirección Campo SP
Teléfono 55 11 4343-2233
E-mail daniela.elias@basf-sa.com.br
Sitio Web www.basf.com.br
Contacto Daniela Elias Esposito

Empresa Baxter Hospitalar Ltda
Dirección Rua Agostinho Togneri, 70 Jarubatuba São Paulo SP
Teléfono 55 11 2541-8922
E-mail blasquy@baxter.com.br
Sitio Web www.baxter.com
Contacto Ricardo Rutledge

Empresa Bba - Ind. Opoterápica Ltda.
Dirección Rod. BR 153 Km 7,5 Pq. Industrial Jacarézinho PR
Teléfono 55 43 2527-1251
E-mail alexandre.com-ext@bba.ind.br
Sitio Web www.bba.ind.br
Contacto Alexandre Magno Consolin

Empresa Biobrás S.A.
Dirección Av. C. 1413 Distrito Industrial Montes Claros MG
Teléfono 55 38 3229-6219
E-mail export@biobras.com.br
Sitio Web www.biobras.com.br
Contacto Paulo Guatimosim Vidigal

Empresa Boraquímica Ltda - Me
Dirección Rua João Bauer, 498 - Conj. 103 Centro Itajaí SC
Teléfono 55 47 3346-6057
E-mail luciana.comex@boraquimica.com.
Sitio Web www.boraquimica.com.br
Contacto Luciana Hauy

Empresa Braskem S/A
Dirección Rua Eteno, 1561 Pólo Petroquímico Camaçari BA
Teléfono 55 71 2832-5102
E-mail tereza@copene.com.br
Contacto Maria Tereza Lobo

Empresa Brenntag Quimica Brasil Ltda.
Dirección Rua Roberto Venturole, 1333 Cidade Aracilia Guarulhos SP
Teléfono 55 11 5545-2100
E-mail ldaunis@brenntagla.com
Sitio Web www.brenntag.com
Contacto Luciana Daunis

Empresa Carl Zeiss Vision Brasil Industria Optica Ltda
Dirección Rua Luiz Winter, 222 Bingen Petrópolis RJ
Teléfono 55 24 2237-7012
E-mail solabr@sola.com.br
Contacto Lilian Amadon

Empresa Ccqm - Comercial Catarinense Quimica E Metais Ltda
Dirección Rua Herta Thieme, 103 Barra do Rio Itajaí SC
Teléfono 55 47 3349-7121
E-mail endianara.oliveira@ccqm.com.br
Sitio Web www.mggroupnet.com.br
Contacto Endianara Oliveira

Empresa Cer Brasil Imp. e Exp. S.A.
Dirección Av. Santa Catarina, 967 Vl. Santa Catarina São Paulo SP
Teléfono 55 11 5670-2922
E-mail importacao@cerbrasil.com.br
Sitio Web www.cerbrasil.com.br
Contacto Ana Paula

Empresa Companhia Brasileira de Alumínio
Dirección Pça. Ramos de Azevedo, 254 4º andar - Cx. Postal 4624 Centro São Paulo SP
Teléfono 55 11 3224-7000
E-mail ronaldof@ect.aluminiocba.com.br
Sitio Web www.aluminiocba.com.br
Contacto Ronaldo Ferraz

Empresa Copene Petroquímica do Nordeste S.A.
Dirección Rua Eteno, 1561 Pólo Petroquímico Camaçari BA
Teléfono 55 71 2832-5102
E-mail tereza@copene.com.br
Contacto Maria Tereza Lobo

Empresa Coremal Com. e Representações Maia Ltda.
Dirección Rua Cel. Luiz Rodrigues, 500 Rio Cotia Cotia SP
Teléfono 55 11 4615-8100

E-mail sheila@coremal.com.br
Sitio Web www.coremal.com.br
Contacto Sheila

Empresa Coremal S.A.
Dirección Rua Cel. Luiz Rodrigues, 500 Rio Cotia Cotia SP
Teléfono 55 11 4615-8100
E-mail sheila@coremal.com.br
Sitio Web www.coremal.com.br
Contacto Sheila

Empresa DelQuímica Comercial Ltda.
Dirección Rua Manoel Vitorino, 264/400 Cumbica Guarulhos SP
Teléfono 55 11 2412-1040
E-mail mariza@delquimica.com.br
Sitio Web www.delquimica.com.br
Contacto Mariza C. Souza

Empresa Diatom Mineração Ltda.
Dirección Est. do Taboão, 2511 Taboão Moji Das Cruzes SP
Teléfono 55 11 3799-5200
E-mail fersergio@diatom.com.br
Sitio Web www.diatom.com.br
Contacto Sergio

Empresa Dow Brasil Sudeste Industrial Ltda.
Dirección Rua Alexandre Dumas, 1671 3º andar Ala A Chác. Sto. Antonio São Paulo SP
Teléfono 55 11 5188-9001
E-mail pfferreira@dow.com
Sitio Web www.dow.com
Contacto José Carlos Nunes

Empresa Eldorado Brasil Celulose S/A
Dirección Rod. BR 158, s/n, Km 231 Zona Rural Três Lagoas MS
Teléfono 55 67 3509-0130
E-mail eliana.Jd..@eldoradobrasil.com
Sitio Web www.eldoradobrasil.com.br
Contacto Eliana Vieira Jardim

Empresa Essilor da Amazônia Ind. e Com. Ltda.
Dirección Av. Cupiuba, 753 Distrito Industrial Manaus AM
Teléfono 55 92 2615-1514
E-mail edam@internext.com.br

Contacto Vanete Ferreira

Empresa F C Trading Importadora & Exportadora Eireli
Dirección Av. Governador Agamenon, 2615 Espinheiro Recife PE
Teléfono 55 81 3025-3377
E-mail maina@fctrading.com.br
Sitio Web www.fctrading.com.br
Contacto Maina

Empresa Fibria Celulose S/A
Dirección Al. Santos, 1357 Cerqueira César São Paulo SP
Teléfono 55 11 3269-4000
E-mail montanarijc@vcd.com.br
Contacto José Carlos Montanari

Empresa Friboi Ltda.
Dirección Av. Otaviano Alves de Lima, 13.280 Jaguará São Paulo SP
Teléfono 55 11 3144-4000
E-mail export@friboi.com.br
Sitio Web www.friboi.com.br
Contacto Wesley Mendonça Batista

Empresa Fundação Butantan
Dirección Av. Dr. Vital Brasil, 1500 Butantã São Paulo SP
Teléfono 55 11 3721-5332
E-mail fcorreia@funcex.com.br
Sitio Web www.butanta.gov.br
Contacto Eduardo Ferreira

Empresa Fundação De Amparo A Pesquisa Do Estado De São Paulo
Dirección Rua Pio XI, 1500 Alto da Lapa São Paulo SP
Teléfono 55 11 3838-4000
E-mail rose@fapesp.br
Sitio Web www.fapesp.br
Contacto Roseli Aparecida F.Prado

Empresa Hexis Científica S.A.
Dirección Av. Antonieta Piva Barranqueiros, 385 Distr. Indl. Jundiaí SP
Teléfono 55 11 4589-2600
E-mail valma@hexis.com.br
Sitio Web www.hexis.com.br
Contacto Valma Oliveira

Empresa I.Q.B.C.Produtos Químicos Ltda.
Dirección Rua Rio de Janeiro, 491 Jd. Ruyce Diadema SP
Teléfono 55 11 4066-6622
E-mail iqbc@iqbc.com.br
Sitio Web www.iqbc.com.br
Contacto Sueli Nakama

Empresa Iaco Agricola S/A
Dirección Rod. MS 425, Km 31 Zona Rural Chapadão do Sul MS
Teléfono 55 67 3562-5700
E-mail linda.freitas@iaco.ind.br
Sitio Web www.iacoagricola.ind.br
Contacto Linda Freitas

Empresa Incasa S/A
Dirección Rua Saguaçu, 140 Saguaçu Joinville SC
Teléfono 55 47 2433-3375
E-mail incasa@netville.com.br
Contacto Milane Berixi

Empresa International Commerce Recife S.A.
Rua Republica Eslovaca, 443 - Galpão: GP 00f - Área B Muribeca Jaboatão
Dirección dos Guararapes PE
Teléfono 55 81 3092-3336
E-mail Joãomauricio@brasmundi.com.br
Contacto João Mauricio / Anthony

Empresa Interprise Instrumentos Analíticos Ltda.
Rua Maria Dores Leal Queiroz 784 Sl 1 E 2, 784 Sl 1 E 2 Jd Vista Alegre
Dirección Paulinia SP
Teléfono 55 19 3874-7147
E-mail vendas@interprise.com.br
Sitio Web www.interprise.com.br
Contacto Milena Ferraro

Empresa Jarí Celulose S.A.
Dirección Vila Munguba ,S/N Monte Dourado Barueri PA
Teléfono 55 11 2175-7500
E-mail andre@jari.com.br
Sitio Web www.jari.com.br
Contacto Andre Freitas

Empresa Jbs S/A
Dirección Av. Otaviano Alves de Lima, 13.280 Jaguara São Paulo SP

Teléfono 55 11 3144-4000
E-mail export@friboi.com.br
Sitio Web www.friboi.com.br
Contacto Wesley Mendonça Batista

Empresa Klabin S.A.
Dirección Rua São Geraldo, 1800 Ermo Guaíba RS
Teléfono 55 51 2480-1999
E-mail jewendler@riocell.com.br
Sitio Web www.klabin.com.br
Contacto Marco Aurélio Luiz Martins

Empresa LAS do Brasil Com. de Produtos Analíticos e Laboratoriais Ltda.
Dirección Av. V8, S/Nº, Qd. 22, Lt. 25 Papillon Park Aparecida de Goiânia GO
Teléfono 55 62 3094-5552
E-mail eliane@lasdobrasil.com.br
Sitio Web www.lasdobrasil.com.br
Contacto Eliane

Empresa Leco Instrumentos Ltda.
Dirección Rua Pinheiro Guimarães, 70 Botafogo Rio de Janeiro RJ
Teléfono 55 21 2538-4250
E-mail leco@lecobrasil.com.br
Sitio Web www.lecobrasil.com.br
Contacto Ioná

Empresa Mahle Metal Leve S.A.
Dirección Rod Limeira-Mogi Mirim, Km 103 Pinhal Limeira SP
Teléfono 55 19 340--7700
E-mail julio.albertin@br.mahle.com
Sitio Web www.mahle.com
Contacto Julio Albertin e José Massari

Empresa Manuchar Comercio Exterior Ltda
Dirección Rua Lauro Müller, 116 Sl. 1604 Botafogo Rio de Janeiro RJ
Teléfono 55 21 2295-5654
E-mail renata.agualuza@manuchar.com.br
Sitio Web www.manuchar.com.br
Contacto Renata Agualuza

Empresa Mastrotto Reichert S.A.
Dirección Rod. BR-101, Km 201, S/Nº Capoeirucu Cachoeira BA
Teléfono 55 75 3425-8888

E-mail magnus@mastrottoreichert.com.br
Sitio Web www.mastrottoreichert.com.br
Contacto Magnus

Empresa Merck S.A. Indústrias Químicas
Dirección Estr. dos Bandeirantes, 1099 Jacarepaguá Rio de Janeiro RJ
Teléfono 55 21 2444-2157
E-mail farma@merck.com.br
Sitio Web www.merck.com.br
Contacto Lotário Francisco Tantz

Empresa Merck S/A
Dirección Estr. dos Bandeirantes, 1099 Jacarepaguá Rio de Janeiro RJ
Teléfono 55 21 2444-2157
E-mail farma@merck.com.br
Sitio Web www.merck.com.br
Contacto Lotário Francisco Tantz

Empresa Merco Química do Brasil Ltda.
Dirección Rua Guaporé, 79 Centro Santa Cruz do Sul RS
Teléfono 55 51 3717-2095
E-mail roberto@mercoquimica.com.br
Sitio Web www.mercoquimica.com.br
Contacto Roberto

Empresa Mitsubishi Corporation Do Brasil S/A
Dirección Av. Paulista, 1294 22º / 23º andares Bela Vista São Paulo SP
Teléfono 55 11 3245-1000
E-mail Fernando_Tacano@micusa.com.
Contacto Shuneshi Imamiyo

Empresa Morais de Castro Com. e Imp. de Produtos Químicos Ltda.
Dirección Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 Pirajá Salvador BA
Teléfono 55 71 2108-8686
E-mail rafael@moraisdecastro.com.br
Sitio Web www.moraisdecastro.com.br
Contacto Rafael Castro

Empresa Pooltécnica Química Ltda.
Dirección Rua Braz Izelli, 607 Cidade Industrial Maringá PR
Teléfono 55 44 3355-6671
E-mail ivana@pooltecnica.com.br
Sitio Web www.pooltecnica.com.br

Contacto Ivana

Empresa Ppg Industrial Do Brasil - Tintas E Vernizes - Ltda.

Dirección Via Anhangüera Km 106 Jd. São Judas Tadeu Sumaré SP

Teléfono 55 19 3864-6058

E-mail jsantos@ppg.com

Sitio Web www.ppg.com

Contacto José Fenando dos Santos

Empresa Procter e Gamble do Brasil S.A.

Dirección Av. Maria Coelho Aguiar, 215 Bl. E Jd. São Luiz São Paulo SP

Teléfono 55 11 3748-0327

E-mail gabriel.mi@pg.com

Sitio Web www.pgbr.com.br

Contacto Mauris Lllia Gabriel

Empresa Produquimica Industria E Comercio S/A

Dirección Rua Jorge Bey Maluf, 2985 Suzano SP

Teléfono 55 11 4748-6064

E-mail produqui@produquimica.com.br

Sitio Web www.produquimica.com.br

Contacto Claudio F. Mendonça

Empresa Proquigel Quimica S/A

Dirección Rua Hidrogênio, 3076 Pólo Petroquímico Camaçari BA

Teléfono 55 71 2104-9900

E-mail daniela.lago@unigel.com.br

Sitio Web www.policarbonatos.com.br

Contacto Daniela Lago

Empresa Químicamar Indústria e Com. de Produtos Químicos Ltda.

Dirección Estr. Manoel Jose do Nascimento, 530 Dt. Industrial Cachoeirinha RS

Teléfono 55 51 3371-3166

E-mail quimicamar@quimicamar.com.br

Contacto Albino Jose Aragonez

Empresa Quimil Ind. e Com. Ltda.

Dirección Via Periférica Ii, 2460 Cia Sul Simões Filho BA

Teléfono 55 71 3413-0800

E-mail fabiana@quimil.com.br

Sitio Web www.quimil.com.br

Contacto Fabiana

Empresa Quimisa S.A.
Dirección Rod. Ivo Silveira, 315 Km 3 Bateas Brusque SC
Teléfono 55 47 3251-1037
E-mail paulo.lauritzen@quimisa.com.br
Sitio Web www.quimisa.com.br
Contacto Paulo Sérgio Lauritzen

Empresa Rudnik Comercio de Produtos Químicos Ltda
Dirección Est Vel de Cotia, 531 Jardim Passargada I Cotia SP
Teléfono 55 11 4617-8400
E-mail joao@rudnik.com.br
Contacto Joao Golveia

Empresa Savixx Comercio Internacional S/A
Dirección Av. Coronel Marcos Konder, 1313 - Sala 108 Centro Itajaí SC
Teléfono 55 47 3045-6686
E-mail aabade@savixx.com.br
Sitio Web www.savixx.com.br
Contacto Adriana Abade

Empresa Siderquimica Industria e Comércio de Produtos Quimicos
Dirección Rod. BR 376, Km 625, s/n Miringuava Mirim São José dos Pinhais PR
Teléfono 55 41 2105-3820
E-mail rodrigo@siderquimica.com.br
Sitio Web www.siderquimica.com.br
Contacto Rodrigo

Empresa Sigma-Aldrich Brasil Ltda
Dirección Av. das Nações Unidas, 23043 Vl. Almeida São Paulo SP
Teléfono 55 11 3732-3100
E-mail rafael.ribeiro@sial.com
Contacto Rafael Ribeiro

Empresa Solvay Indupa do Brasil S.A.
Dirección Efsj Km 38, S/N Vl. Elclor Santo André SP
Teléfono 55 11 4439-8548
E-mail ricardo.jacobe@solvay.com
Sitio Web www.solvayindupa.com.br
Contacto Ricardo Jacobé

Empresa South32 Minerals Sa
Dirección Praia de Botafogo, 228 4º andar Botafogo Rio de Janeiro RJ
Teléfono 55 21 2553-1980

E-mail billiton.metais@montreal.com.b

Contacto Marcelo Takayas

Empresa Sovereign Comercio De Produtos Para Laboratorios Ltda.

Dirección Rua Alcy Ferreira, 81/419 0 Distrito Industrial Campos Dos Goytacazes RJ

Teléfono 55 22 3211-2000

E-mail alisboa@wschulz.ind.br

Sitio Web www.wschulz.ind.br

Contacto Adriano Lisboa

Empresa Suzano Papel E Celulose S.A.

Dirección Av. Magalhães Neto s/n Bl. B Sl. 121 Pituba Salvador BA

Teléfono 55 71 2460-7900

E-mail vendas@bahiasul.com.br

Sitio Web www.bahiasul.com.br

Contacto Rogério Viviani

Empresa Tedia Brazil Produtos para Laboratórios Ltda.

Dirección Rua Souza Barros, 567, 567-A Engenho Novo Rio de Janeiro RJ

Teléfono 55 21 2196-9000

E-mail khalil.duna@tediabrazil.com.br

Sitio Web www.tediabrazil.com.br

Contacto Amanda Carmo

Empresa Votorantin Celulose e Papel S.A.

Dirección Al. Santos, 1357 Cerqueira César São Paulo SP

Teléfono 55 11 3269-4000

E-mail montanarijc@vcd.com.br

Contacto José Carlos Montanari

Empresa Wm Comercial Atacadista Ltda

Dirección Rua Eng. Guilherme Varejão, 275, Sala 01 Enseada do Sua Vitória ES

Teléfono 55 27 3227-4747

E-mail wm@wmtrading.com.br

Sitio Web www.wmtrading.com.br

Contacto Rodolfo

11 BIBLIOGRAFIA

MDIC – MINISTÉRIO DE COMÉRCIO EXTERIOR, INDÚSTRIA E SERVIÇOS
<http://www.mdic.gov.br/>

ADUANEIRAS
<http://www.aduaneiras.com.br/>

OMC – ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DO COMÉRCIO
<https://www.wto.org/>

IBGE – INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
<https://www.ibge.gov.br/>

TRADE MAP
<http://www.trademap.org>

ABIQUIM
<https://www.abiquim.org.br/>

DIEESE
<https://www.dieese.org.br/>