



SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE





SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE

PROVINOX - Soluciones en Acero Inoxidable

Somos **Provinox Aceros Inoxidables**, una empresa argentina, con **más de 10 años de experiencia** en brindar soluciones en acero inoxidable e insumos de primera calidad en acero inoxidable para las industrias, al mejor precio. Nuestra misión es generar relaciones con nuestros clientes duraderas, colocando la atención y la calidad en el centro de nuestras operaciones. Trabajamos todos los días para ser líderes en el mercado: Invertimos en tecnología, en procesos eficientes y en un equipo comprometido para ofrecerte siempre lo mejor. Contamos con **stock permanente, asesoramiento técnico y fabricación a medida**, nos adaptamos a tu necesidad, para darte una solución.

Servicios:

- Desarrollo y Edición de Planos.
- Corte Láser.
- Grabado Láser.
- Corte en Guillotina.
- Plegado.
- Soldadura Sanitaria y no Sanitaria.
- Pulido.
- Prensado de piezas.
- Fabricación Integral de piezas a medida y bajo Plano en acero Inoxidable.

Productos | Materias Primas:

- Ángulos.
- Barras.
- Caños con Costura.
- Chapas.
- Mallas.
- Planchuelas.
- Tubos sin Costura.

Accesorios:

- Bulonería.
- Abrasivos y Químicos.
- Accesorios Roscados y Para Soldar.
- Accesorios Sanitarios.
- Juntas.
- Válvulas.
- Discos de corte, pulido y desbaste.
- Paños, ruedas y rodillos.
- Limas.
- Decapantes, pasivantes y limpiadores.
- Alambres, electrodos y aportes para soldadura.
- Instrumentos de Medición.

En **Provinox** dedicamos tiempo, recursos y pasión para asegurarte calidad desde el origen hasta el producto final. Cada decisión dentro de nuestro proceso productivo está pensada para agregar valor y construir relaciones sólidas y duraderas.

Buscamos soluciones originales, nos comprometemos con cada proyecto y trabajamos para que nuestro crecimiento también signifique rentabilidad y confianza para vos.

Queremos ser los mejores, y por eso todos los días trabajamos para lograrlo.



Nuestra Historia

Inicios y Primeros Pasos (2010-2012)

La empresa nace en el garaje de la casa materna del fundador, Claudio López, allí se fabricaban manijones ornamentales, para puertas, en acero inoxidable. Impulsados por el sueño de crear una fábrica argentina con proyección global.

Crecimiento e Internacionalización (2013-2020)

En 2013 iniciamos nuestras primeras exportaciones a Paraguay, Bolivia, Uruguay y Estados Unidos. El crecimiento se consolidó con la reinversión total de utilidades y la implementación de software de gestión, posicionándonos entre los distribuidores más importantes del país.

Expansión Industrial y Visión de Futuro (2021-Actualidad)

En 2021 inauguramos nuestra planta productiva en Don Torcuato, sumando tecnología como máquinas de corte láser, tornos paralelos, guillotinas y plegadoras de última tecnología. Hoy proyectamos grandes inversiones para 2027, incluida una nueva planta de producción modelo, con centro de servicios y grandes automatizaciones.

MATERIA PRIMA

Acompañandote en cada proceso productivo, con materia prima de la más alta calidad.

En **Provinox** proveemos Materia **Prima de Acero Inoxidable** importada de las mejores usinas del mundo, para obtener la mejor calidad, garantizando siempre rendimiento, confiabilidad y excelencia en cada proyecto.

Proveemos soluciones, para todas las industrias, en cada paso te acompañamos.

ÁNGULOS

BARRAS

CAÑOS CON
COSTURA
LAMINADA

CHAPAS

MALLAS

PLANCHUELAS

TUBOS SIN
COSTURA

ÁNGULOS

LAMINADOS



Calidad 304L

Disponibilidad Ángulos Laminados

ESPESOR	ANCHO
2mm	12,7 - 15,8 - 19,05 - 25,04mm
3,17mm	
4,76mm	
6,35mm	
7,94mm	Todos los anteriores + 38,1 - 44,45 - 50,8mm
12,7mm	Todos los anteriores + 63,5 - 76,5 - 101,6mm

(Medidas expresadas en mm)

Consultar por dimensiones especiales y fraccionamiento.

PLEGADO DE CHAPA



Calidad 304L

Calidad 316L

Calidad 430

Ángulos Plegados de Chapa

ESPESOR	ANCHO
1 a 12,7mm	Disponible en todos los anchos

(Medidas expresadas en mm)

Consultar por dimensiones especiales y fraccionamiento.

BARRAS

REDONDAS



Barras Redondas

CALIDAD	420	304L	316L
Diámetros	3-101 mm	3-323 mm	3-323 mm

(Medidas expresadas en mm)

Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 430

CUADRADAS Y HEXAGONALES



Barras Cuadradas

CALIDAD	304L	316L
Lado	4 mm	50,8 mm

(Medidas expresadas en mm)

Calidad 304L
Calidad 316L



Barras Rectangulares

CALIDAD	304L	316L
Lado	6,35 mm	50,8 mm

(Medidas expresadas en mm)

Calidad 304L
Calidad 316L

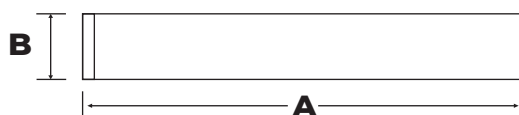
Consultanos por fraccionamiento

CAÑOS COSTURA LAMINADA

A270 | COSTURA LAMINADA | REDONDOS



Calidad 304L
Calidad 316L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	19,05 - 152,4mm	
Espesor	1,5 - 2mm	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

A554 | COSTURA LAMINADA | REDONDOS



Calidad 304L
Calidad 316L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	19,05 - 152,4mm	
Espesor	1,5 - 2mm	
Largo	6000mm	

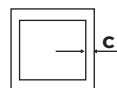
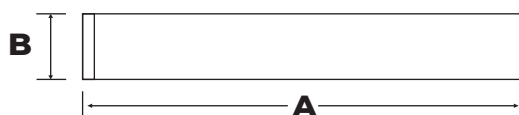
(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

CAÑOS CON COSTURA

A554 | CUADRADOS Y RECTANGULARES



Cuadrados:
Calidad 201
Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 439



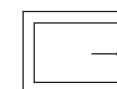
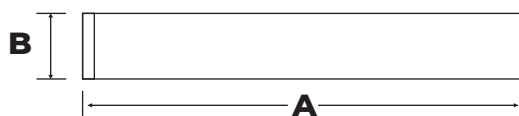
A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Medidas lados	10 - 100mm	
Espesor	0,7 - 3mm	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en diámetros/espesores especiales y fraccionamiento.



RECTANGULARES
Calidad 201
Calidad 304L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Medidas lados	10 - 100mm	
Espesor	0,7 - 3mm	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en diámetros/espesores especiales y fraccionamiento.

A554 | CAPILARES



CAPILAR
Calidad 304L
Calidad 316L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	2 - 6,35mm	
Espesor	0,5 - 1,2mm	
Largo	6000mm	
SIN COSTURA		
Diámetros	0,8 - 1,5mm	
Espesor	0,15mm	
Largo	6000mm	

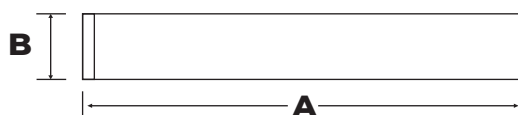
(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en diámetros/espesores especiales y fraccionamiento.

CAÑOS CON COSTURA

A554 | NOMINALES



Nominal:
Calidad 304L
Calidad 316L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

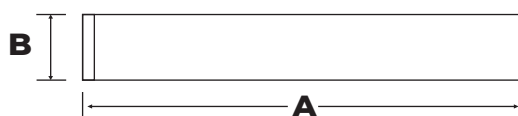
CALIDAD	304L	316L
Diámetros	21,3 - 609,6mm	
Espesor	SCH5-10-40-80	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

A554 | REAL



Nominal:
Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 439



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	7,94 - 304,8mm	
Espesor	0,7 - 3mm	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

Trafilados

Trafilado de caños a pedido

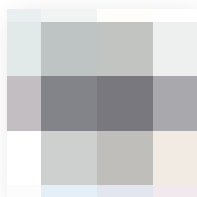
Redondos en distintos diámetros

De redondo a cuadrado

De redondo a rectangular

CAÑOS CON COSTURA

A554 | TRAFILADOS



Trafilados:
Calidad 304L

MEDIDAS	
Diámetros	6,35 - 101,6mm
Espesor	1 - 3mm
Largo	6000mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

A312 | REDONDOS



Redondos:
Calidad 304L
Calidad 316L



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	21,34 - 323,83mm	
Espesor	SCH5-10-40-80	
Largo	6000mm	

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

Trafilados

Trafilado de caños a pedido

Redondos en distintos diámetros

De redondo a cuadrado

De redondo a rectangular

CHAPAS

2B



Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 430

MEDIDAS

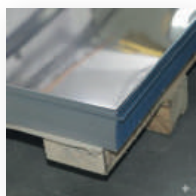
1000x2000mm
1250x2500mm
1250x3000mm
1500x3000mm

ESPESORES

0,4 - 6mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.

BAB - BRILLANTES



Calidad 304L
Calidad 430

MEDIDAS

1000x2000mm
1250x2500mm
1250x3000mm
1500x3000mm

ESPESORES

0,4 - 5mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.

N1 LAMINADO EN CALIENTE



Calidad 304L
Calidad 316L

MEDIDAS

1000x2000mm
1250x2500mm
1250x3000mm
1500x3000mm

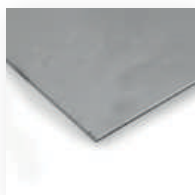
ESPESORES

0,4 - 50,8mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.

CHAPAS

N4 ESMERILADA



Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 430

MEDIDAS

1000x2000mm

1250x2500mm

1250x3000mm

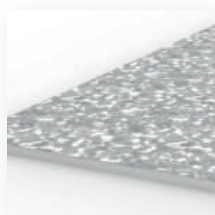
1500x3000mm

ESPESORES

0,4 - 6mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.

OTROS METALES



Galvanizada



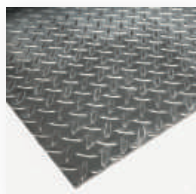
Hierro Negro



Prepintada

CHAPAS

ANTIDESLIZANTES



Semilla Melón
Calidad 304L

MEDIDAS

1000x2000mm

1250x2500mm

1250x3000mm

ESPESORES

3,17 - 4,76mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.



Bastón Trabado
Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 430

MEDIDAS

1000x2000mm

1250x2500mm

1250x3000mm

1500x3000mm

ESPESORES

1 - 3mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por largos anchos
especiales. Realizamos
fraccionamientos y corte láser.

En **Provinox** nos importa tu seguridad, por eso para superficies que requieren una adherencia superior desarrollamos la línea de antideslizantes.

Se comercializan por hoja ó también puedes enviarnos tu requerimiento y nosotros desarrollamos a medida: pisos, plataformas, escaleras ó pasarelas.

Si necesitás el diseño, también lo podemos dibujar con nuestro equipo de desarrollo, que va a asesorarte y brindarte siempre una solución.



CHAPAS

PERFORADAS

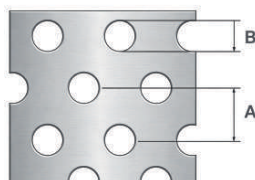


Calidad 304L

Calidad 430

ESPESOR	1mm					
Diámetro Perforación	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	8 mm
Distancia entre centros	2 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
ESPESOR	1,2mm					
Diámetro Perforación	2 mm					
Distancia entre centros	4 mm					
ESPESOR	1,5mm					
Diámetro Perforación	3 mm	5 mm	5 mm	5 mm	8 mm	10 mm
Distancia entre centros	5 mm	8 mm	15 mm	24 mm	10 mm	15 mm
ESPESOR	2mm					
Diámetro Perforación	3 mm	8 mm	10 mm			
Distancia entre centros	5 mm	10 mm	15 mm			
ESPESOR	2,5mm					
Diámetro Perforación	3 mm	8 mm				
Distancia entre centros	6 mm	12 mm				
ESPESOR	3mm					
Diámetro Perforación	3 mm	8 mm				
Distancia entre centros	5 mm	12 mm				

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación
en diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.



Perforación estándar Trabada a 60°

A) Diámetro entre agujero: desde 1 a 100mm

B) Diámetro de agujero: desde 2 a 20mm

Área abierta.

CHAPAS

DECORATIVAS

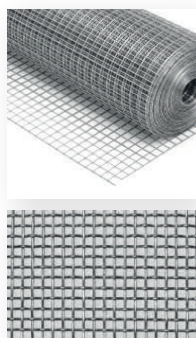
Utilizadas para decorar ambientes en el hogar, como separadores de espacio o simplemente para embellecer y brindar mayor privacidad, sin perder el estilo en balcones y portones.

En la industria alimentaria, se emplea en lavadoras de granos, semillas y frutos. También tiene aplicaciones en sistemas de ventilación, radiadores, clasificadores, separadores, decorativas en hierro y acero inoxidable y una gran diversidad de otros usos.



MALLAS

ELECTROSOLDADA

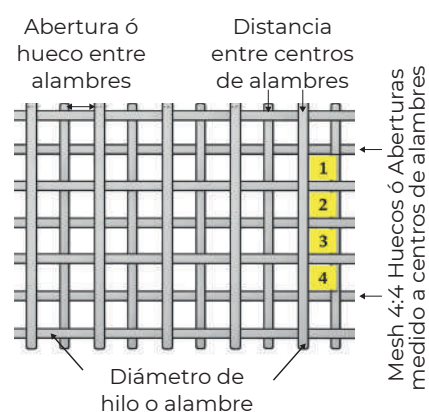


Calidad 304L
Calidad 316L

Disponibilidad Mallas Electrosoldadas

ABERTURA	MEDIDAS
30x30mm	1000x2000mm
35x35mm	
40x40mm	
50x50mm	
60x60mm	
80x80mm	
100x100mm	

Consultar por fraccionamiento



ONDULADAS



Calidad 304L
Calidad 316L

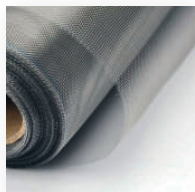
Disponibilidad Tejido Ondulado

ABERTURA	ESPESOR ALAMBRE
10x10mm	1,5 - 2,00 - 2,5 mm
15x15mm	1,5 - 2,00 - 2,5 - 3,00 mm
20x20mm	1,5 - 2,00 - 2,5 - 3,00 - 4,00 mm
25x25mm	2,00 - 2,5 - 3,00 - 4,00 mm
30x30mm	
35x35mm	
40x40mm	
45x45mm	
50x50mm	3,00 - 4,00 mm
60x60mm	
80x80mm	4,00 mm
100x100mm	

Consultar por fraccionamiento

TELAS METÁLICAS

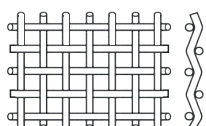
LISA / ASARGADA / REEPS SIMPLE / REEPS DOBLE



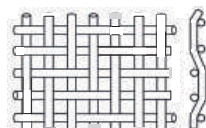
Calidad 304L

Calidad 316L

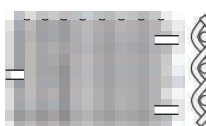
TELA LISA



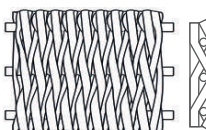
TELA ASARGADA



TELA REEPS SIMPLE



TELA REEPS DOBLE



Anchos Estándar: 100 a 150 mm

TELA N°	ALAMBRE	LUZ DE MALLA	TELA N°	ALAMBRE	LUZ DE MALLA
2	1.50	11.20	25	0.25	11.20
2	2.00	10.70	25	0.30	10.70
3	1.20	7.27	25	0.35	7.27
3	1.50	6.97	30	0.25	6.97
4	0.90	5.45	30	0.30	5.45
4	1.00	5.35	35	0.25	5.35
4	1.20	5.15	40	0.20	5.15
4	1.50	4.85	40	0.25	4.85
5	0.90	4.18	45	0.25	4.18
5	1.00	4.08	50	0.15	4.08
5	1.50	3.58	50	0.20	3.58
6	0.80	3.43	60	0.15	3.43
6	0.90	3.33	60	0.17	3.33
7	0.80	2.83	70	0.14	2.83
7	0.90	2.73	80	0.12	2.73
8	0.70	2.48	80	0.14	2.48
8	1.00	2.18	100	0.10	2.18
10	0.50	2.04	120	0.09	2.04
10	0.60	1.94	150	0.065	1.94
10	0.70	1.84	165	0.05	1.84
12	0.40	1.72	180	0.05	1.72
12	0.50	1.62	200	0.05	1.62
12	0.60	1.52	230	0.035	1.52
12	0.70	1.42	250	0.04	1.42
14	0.30	1.51	300	0.04	1.51
14	0.40	1.41	325	0.035	1.41
14	0.50	1.31	400	0.03	34
14	0.60	1.21	500	0.025	26
14	0.70	1.11	TELAS REEPS		
16	0.25	1.34	8/60	0.70/0.50	360/480
16	0.40	1.19	12/90	0.40/0.30	250/350
16	0.60	0.99	24"110	0.35/0.25	120/130
18	0.40	1.01	30"150	0.22/0.18	98/105
18	0.60	0.91	50"250	0.14/0.11	63/65
20	0.25	1.02	80"700	0.10/0.08	35/40
20	0.30	0.97	200"1400	0.05/0.04	12/14
20	0.40	0.87			

(Medidas expresadas en mm)

MALLA FILTRANTE COALESCEDORA



Calidad 304L

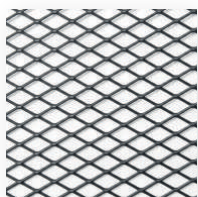
Calidad 316L

Medidas Estándar: 100 a 150 mm

Consultar por fabricación en anchos especiales.

METAL DESPLEGADO

METAL DESPLEGADO

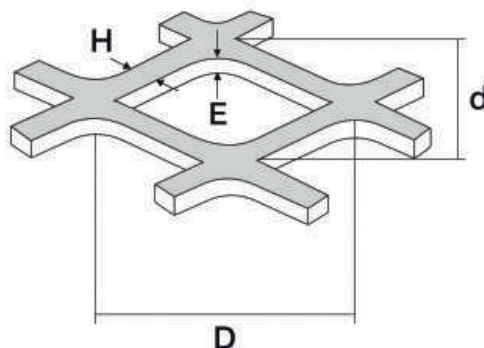


Calidad 304L
Calidad 316L

Disponibilidad de Producto

D	d	E	H	A (m) x L (m) (estándar)
25	11	1,5	2	1,00 x 2,00
25	11	1,5	2	1,00 x 3,00
33	14	3	3	1,00 x 2,00
45	20	3	4	1,25 x 2,50
45	20	3	4	1,25 x 3,00
62	26	3	6	1,00 x 2,00
62	26	3	6	1,00 x 3,00

(Medidas expresadas en mm)



H) Espesor del nervio: 3 y 6 mm

Es el ancho que le aporta cuerpo al metal desplegado.
A mayor ancho de nervio, mayor resistencia.

E) Espesor de la chapa: desde 2.5 y 3 mm

El espesor se mide sobre el filamento y está dado por el grosor de la chapa lisa original.

d) Diagonal menor: 27 mm (opcional 14 mm)

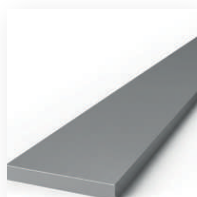
D) Diagonal mayor: 62 mm (opcional 31 mm)

La Diagonal Mayor (D) del rombo, se determina por la distancia horizontal entre los dos centros (nodos) de las uniones de los filamentos del metal desplegado.

La Diagonal Menor (d) se mide en forma vertical entre los mismos nodos del rombo.

PLANCHUELAS

CORTADAS DE CHAPA | LAMINADAS



LAMINADA N°1
Calidad 304L

Disponibilidad Planchuelas Laminadas

ESPESOR	ANCHO
3,17mm	12,7 - 15,8 - 19,05 - 25,4 mm
4,76mm	
6,35mm	
7,94mm	Todos los anteriores + 38,1 - 44,45 - 50,8mm
12,7mm	Todos los anteriores + 63,5 - 76,5 - 101,6mm

(Medidas expresadas en mm)

Consultar por dimensiones especiales y fraccionamiento.



CORTADA DE
CHAPA 2B Y N1
Calidad 304L
Calidad 316L
Calidad 430

Disponibilidad Planchuelas Cortadas de Chapa

ESPESOR	ANCHO
1 a 12,7mm	Disponible en todos los anchos

(Medidas expresadas en mm)

Consultar por dimensiones especiales y fraccionamiento.

TUBOS SIN COSTURA

NOMINALES | A312



Calidad 304L
Calidad 316L

Disponibilidad de Tubos Nominales A312



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	304L	316L
Diámetros	21,3 - 609,6mm	
Espesor	SCH5 - SCH10 - SCH40 - SCH80	
Largo	6000mm	

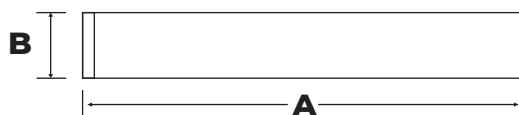
(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.

REALES | A312 / A269



A213 / A269
Calidad 316L

Disponibilidad de Tubos Nominales A312



A= Largo
B= Diámetro
C= Espesor

CALIDAD	316L
Diámetros	6,35 - 50,8mm
Espesor	0,89 - 1,25 - 2,11mm
Largo	6000mm

(Medidas expresadas en mm)
Consultar por fabricación en
diámetros/espesores especiales
y fraccionamiento.



SOLUCIONES EN ACERO INOXIDABLE

PROVINOX



A C E R O S I N O X I D A B L E S

☎ (011)-3988-9105

☎ +54 11 3587 2282

ventas@provinox.com.ar

Milberg 1068, CP: 1648, Tigre

Fray Justo Santa María de Oro 468, Don Torcuato. CP.: 1611

www.provinox.com.ar