

ORGANISMO ACREDITADO POR EL ONA
FICHA DE CLIENTE

NOMBRE	LABSOL S.A
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de Calibración
DIRECCIÓN	Tte. Jara Troche N°346 casi Tte. Jara Mendez
CIUDAD	Asunción
TELEFONO	595 21-202-846
FAX	595 21-202-846
PERSONA DE CONTACTO	Ing. Robert Duarte, Gerente general
E-MAIL	robert.duarte@labsol.com.py

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN CONCEDIDA AL LABORATORIO LABSOL S.A, COMO LABORATORIO DE CALIBRACION, DE ACUERDO A LA NORMA NP-ISO/IEC 17025:2006, EQUIVALENTE A LA NORMA ISO/IEC 17025:2005 “REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION” Y DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS REGLAMENTOS, CRITERIOS Y POLITICAS DEL ONA APLICABLES A LOS LABORATORIOS DE CALIBRACION EN SU VERSION VIGENTE.

Nº	ÍTEM DE CALIBRACIÓN	NORMAS/ PROCEDIMIENTOS INTERNOS	RANGO DE MEDICIÓN	MEJOR CAPACIDAD DE MEDICIÓN	FECHA DE ACREDITACION	VENCIMIENTO DE ACREDITACION
1	Termómetros	LS-PRO-038 Calibración de termómetros digitales y analógicos. Rev. 02	-30 °C a 140 °C 150 °C a 660 °C	0,6 °C 0,8 °C	20/06/2016	20/06/2019
2	Indicadores de temperatura	LS-PRO-021 Calibración de indicador electrónico de temperatura. Rev. 02	Termopar J: - 69 °C a 819 °C Termopar K: - 19 °C a 1 109 °C Termopar T: - 104 °C a 344 °C Termopar R: 266 °C a 1 594 °C Termopar S: 266 °C a 1 594 °C Termopar B: 812 °C a 1 708 °C Termopar N: 125 °C a 1 125 °C Termopar E: - 110 °C a 610 °C Termoresistencia PT-100: - 100 °C a 650 °C	0,7 °C	20/06/2016	20/06/2019

3	Sensores de temperatura	LS-PRO-045 Calibración de sensores de temperatura. Rev. 00	Termopar J: - 69 °C a 819 °C Termopar K: - 19 °C a 1 109 °C Termopar T: - 104 °C a 344 °C Termopar R: 266 °C a 1 594 °C Termopar S: 266 °C a 1 594 °C Termopar B: 812 °C a 1 708 °C Termopar N: 125 °C a 1 125 °C Termopar E: - 110 °C a 610 °C Termoresistencia PT-4100: - 100 °C a 650 °C	0,7 °C	20/06/2016	20/06/2019
4	Medios isotermos	LS-PRO-030 Calibración de medios isotermos. Rev. 04	0 °C a 135 °C	0,2 °C	20/06/2016	20/06/2019
5	Ohmímetros y micro ohmímetros	LS-PRO-029 Calibración de baja resistencia eléctrica. Rev. 01	1 mΩ a 100 Ω 100 Ω a 1 kΩ 1 kΩ a 10 kΩ 10 kΩ a 100 kΩ	0,1 Ω 0,5 Ω 0,1 kΩ 0,2 kΩ	20/06/2016	20/06/2019
6	Megaohmetros / Megohmetro y Teraohmetros / Telurómetros	LS-PRO-031 Calibración de medidores de alta resistencia eléctrica. Rev. 01	100 kΩ a 10 MΩ 10 MΩ a 1000 MΩ 1 GΩ a 100 GΩ	2 kΩ 0,2 MΩ 0,2 GΩ	20/06/2016	20/06/2019
7	Voltímetros	LS-PRO-037 Calibración de medidores de tensión eléctrica Rev. 01	DC: 1 mV a 1 V 1 V a 1 000 V AC(50/60 Hz): 10 mV a 1 V 1 V a 1000 V	0,6 mV 0,06 V 0,6 mV 0,06 V	20/06/2016	20/06/2019
8	Amperímetros	LS-PRO-040 Calibración de medidores de amperímetros. Rev. 00	DC: 1 A a 10 A 10 A a 20 A AC(50/60 Hz): 1 A a 10 A 10 A a 20 A	0,2 A 0,5 A 0,2 A 0,5 A	20/06/2016	20/06/2019
9	Pinzas amperométricas	LS-PRO-040 Calibración de pinzas amperométricas. Rev. 00	AC: 1 A a 10 A 10 A a 100 A 100 A a 1 500 A	0,2 A 0,5 A 1 A	20/06/2016	20/06/2019
10	Multímetros digitales hasta 4 ½ dígitos	LS-PRO-039 Calibración de multímetros. Rev 00	DC: 1 mV a 1 V 1 V a 1 000 V AC(50/60 Hz): 10 mV a 1 V 1 V a 1 000 V	0,6 mV 0,06 V 0,6 mV 0,06 V	20/06/2016	20/06/2019

			DC: 1 A a 10 A 10 A a 20 A AC(50/60 Hz): 1 A a 10 A 10 A a 20 A 1 mΩ a 100 Ω 100 Ω a 1 kΩ 1 kΩ a 10 kΩ 10 kΩ a 100 MΩ	0,2 A 0,5 A 0,2 A 0,5 A 0,1 Ω 0,5 Ω 0,1 kΩ 0,2 kΩ		
RESPONSABLE TECNICO DE LABORATORIO: Ing. Robert Duarte						

FOR026 Rev. 06