

	ORGANISMO NACIONAL DE CERTIFICACION	Código	ONC-FOR-054
		Revisión	01
		Vigencia	2016-06-17
		Página	1 de 5
EMPRESAS CON MARCA ONC DE CONFORMIDAD			

Área Temática: Eléctrico / Electrónico - Cables

N°	Empresa	Lugar	Contrato N°	Vigencia Del Contrato		Alcance	Norma de Referencia
				Desde	Hasta		
01	INDUSTRIA PARAGUAYA DE COBRE S.A.	Villeta, Paraguay	ONC N° 100-029	2024/06/26	2026/09/26	- Cable unipolar (sin envoltura), con conductor rígido, para uso general (ALAMBRES PVC), designación 247 NM 01 CX - BWF – B; de 0,5 a 16 mm², marca “Inpaco”. - Cable unipolar (sin envoltura), con conductor rígido, para uso general (CABLES PVC), designación 247 NM 01 CX - BWF – B; de 1 a 300 mm², marca “Inpaco”. - Cable unipolar (sin envoltura), con conductor flexible, para aplicación general (CABLES MULTIFILARES), designación 247 NM 02 CX - BWF – B; de 0,5 a 300 mm², marca “Inpaco”. - Cordón plano sin envoltura (CORDONES INPACORD), designación 247 NM 42 CX; de 2 x 0,5 mm² a 2 x 4 mm², marca “Inpaco”. - Cordón con envoltura común de policloruro de vinilo (CABLES INPAFLEX), designación 247 NM 52 CX; de 2 x 0,5 mm² a 4 x 10 mm², marca “Inpaco”.	- PNA-NM 247-3:2002. - PNA-NM 247-5:2002. - Resolución MIC N° 803
02	INDUSCABOS CONDUTORES ELETRICOS LTDA	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-034	2025/06/22	2027/03/22	Cable unipolar (sin envoltura), con conductor flexible, para aplicación general, (CB DUFLEX 750 V), designación 247 NM 02 CX – BWF-B, de secciones nominales de 1 a 35 mm², marca “Induscabos”.	- PNA-NM 247-3:2002 - Resolución MIC N° 803
03	NEXANS BRASIL S.A.	Rio de Janeiro - RJ, Brasil	ONC N° 100-058	2023/09/06	2025/12/16	- NEXANS PVC/A: Cable unipolar (sin envoltura), con conductor flexible, para aplicación general, designación 247 NM 02 C5 – BWF-B, de secciones nominales de 1x1 mm² hasta 1x240 mm², marca “NEXANS”. - NEXANS PVC-PVC Cordón con envoltura común de policloruro de vinilo, designación 247 NM 53-C5, de secciones nominales, 2x1 mm² hasta 2x10 mm², 3x1 mm² hasta 3x10 mm², 4x1 mm² hasta 4x10 mm², 5x1 mm² hasta 5x10 mm², marca “NEXANS”.	- PNA-NM 247-3:2002 - PNA-NM 247-5:2002 - Resolución MIC N° 803
04	ELETRICA DANUBIO IND. E COM. DE PRODUTOS ELEC. LTDA. – SIL FIOS E CABOS ELEC	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-036	2025/03/05	2027/06/05	- Cable unipolar (sin envoltura), con conductor flexible, para aplicación general, (Cable Flexsil 750 V), designación 247 NM 02 CX - BWF – B; Clase 4 de Secciones Nominales: 1 x 1 mm² a 1 x 6 mm² , y Clase 5 de secciones nominales de 1 x 10 mm² a 1 x 240 mm², marca Sil. - Cordón con envoltura común de policloruro de vinilo, (Cable Silflex PP), designación 247 NM 53 CX, Clase 5, de Secciones Nominales: 2 x 0,75 mm² a 2 x 10 mm² , 3 x 0,75 mm² a 3 x 10 mm² y 4 x 0,75 mm² a 4 x 10 mm², marca Sil. - Cordón plano sin envoltura (Cordón Flexible Paralelo SIL 300 V), designación 247 NM 42-CX, clase 5, de Secciones Nominales: 2x0,5 mm² a 2x4 mm², marca Sil.	- PNA-NM 247-3:2002 - PNA-NM 247-5:2002 - Resolución MIC N° 803

	ORGANISMO NACIONAL DE CERTIFICACION	Código	ONC-FOR-054
		Revisión	01
		Vigencia	2016-06-17
		Página	2 de 5
EMPRESAS CON MARCA ONC DE CONFORMIDAD			

05	INDUSTRIA PARAGUAYA DE COBRE S.A.	Villeta, Paraguay	ONC N° 100-055	2024/07/13	2027/04/13	• Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPAVINIL, conductor de cobre cableado clase 2, aislación PVC/A y cubierta PVC-ST1, de secciones nominales: 1x1 a 1x500 mm²; 2x1 a 2x300 mm²; 3x1 a 3x300 mm²; 4x1 a 4x300 mm²; 5x1 a 5x120 mm² e INPAVINIL FLEX, conductor de cobre cableado clase 4, aislación PVC/A y cubierta PVC-ST1, de secciones nominales: 1x1 a 1x500 mm²; 2x1 a 2x300 mm²; 3x1 a 3x300 mm²; 4x1 a 4x300 mm²; 5x1 a 5x120 mm². • Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPAVINIL FLEX HEPR, conductor de cobre cableado clase 4, aislación HEPR y cubierta PVC-ST2, de secciones nominales: 1x1 a 1x500 mm²; 2x1 a 2x300 mm²; 3x1 a 3x300 mm²; 4x1 a 4x300 mm²; 5x1 a 5x120 mm². • Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPAVINIL FLEX HEPR ATOXICO, conductor de cobre cableado clase 4, aislación HEPR y cubierta ST8-LS0H, de secciones nominales: 1x1 a 1x500 mm²; 2x1 a 2x300 mm²; 3x1 a 3x300 mm²; 4x1 a 4x300 mm²; 5x1 a 5x120 mm². • Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPAVINIL XV, conductor de cobre cableado clase 4, aislación XLPE y cubierta PVC-ST2, de secciones nominales: 1x1 a 1x300 mm²; 2x1 a 2x240 mm²; 3x1 a 3x240 mm²; 4x1 a 4x240 mm²; 5x1 a 5x120 mm² e INPAVINIL XV VFD, de secciones nominales 3x2,5 +6 a 3x185 + 95 mm². • Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPATOX XZ, conductor de cobre cableado clase 4, aislación XLPE y cubierta ST8, de secciones nominales: 1x1 a 1x300 mm²; 2x1 a 2x35 mm²; 3x1 a 3x35 mm²; 4x1 a 4x35 mm² y; 5x1 a 5x25 mm². (Ampliación). • Cable de Energía con aislamiento extruido para tensión de 0,6 / 1 kV: INPAVINIL AL XV, conductor de aluminio cableado clase 2, aislación XLPE y cubierta PVC-ST2, de secciones nominales: 1x16 a 1x300 mm².	• NP 2 007 88 • Resolución MIC N° 803
06	NEXANS BRASIL S.A.	Rio de Janeiro - RJ, Brasil	ONC N° 100-059	2024/09/01	2027/07/01	• NEXANS HEPR-PVC: Cable de energía con aislación extruida, Conductor: Cobre, cableado clase 5, Aislación: HEPR; Vaina: PVC ST2, de diámetros nominales 1x1,5 mm² hasta 1x630 mm², 2x1,5 mm² hasta 2x300 mm², 3x1,5 mm² hasta 3x300 mm², 4x1,5 mm² hasta 4x240 mm², 5x1,5 mm² hasta 5x95 mm², marca "NEXANS". • NEXANS HEPR-SHF1, NEXANS HEPR-SHF1 B-F: Cable de energía con aislación extruida, Conductor: Cobre, cableado clase 5, Aislación: HEPR; Vaina: ST8, de diámetros nominales 1x1,5 mm² hasta 1x630 mm², 2x1,5 mm² hasta 2x300 mm², 3x1,5 mm² hasta 3x300 mm², 4x1,5 mm² hasta 4x240 mm², 5x1,5 mm² hasta 5x95 mm², marca "NEXANS".	• NP 2 007 88 • Resolución MIC N° 803

	ORGANISMO NACIONAL DE CERTIFICACION	Código	ONC-FOR-054
		Revisión	01
		Vigencia	2016-06-17
		Página	3 de 5
EMPRESAS CON MARCA ONC DE CONFORMIDAD			

07	INDUSCABOS CONDUTORES ELETRICOS LTDA	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-065	2025/05/09	2028/02/09	- Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV: EPROFLEX Conductor: Cobre, Clase: 5, Aislación: HEPR; Vaina: PVC ST2, Secciones Nominales: 1x1 a 1x500 mm² ; 2x1 a 2x70 mm² ; 3x1 a 3x70 mm² ; 4x1 a 4x35 mm² , marca "Induscabos". - Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1 kV: ATOXFLEX Conductor: Cobre, Clase: 5, Aislación: HEPR; Vaina: LSHF, Secciones nominales: 1x1,5 a 1x500 mm² , marca "Induscabos".	- NP 2 007 88 - Resolución MIC N° 803
08	MARLEW S.A.	Buenos Aires, Argentina	ONC N° 100-067	2022/09/13	2025/06/13	- Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV, POTENCIAR XF/XF2/ML, VARIFORCE BX/VF Y CORRUGAR GZ: conductor: cobre, clase 5 y clase 2, aislación: XLPE, cubierta PVC-ST2, con y sin blindaje, con y sin armadura, de Secciones Nominales: 1x1 a 1x630 mm², de 2x1 a 5x630 mm², marca Marlew. - Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV, POTENCIAR NF/NF2/MN, VARIFORCE BW Y CORRUGAR GV: conductor: cobre, clase 5 y Clase 2, aislación: PVC, cubierta PVC-ST2, con y sin blindaje, con y sin armadura, de Secciones Nominales: 1x1 a 1x630 mm², de 2x1 a 5x630 mm², marca Marlew.	- NP 2 007 88 - Resolución MIC N° 803
09	ELETRICA DANUBIO IND. E COM. DE PRODUTOS ELEC. LTDA. – SIL FIOS E CABOS ELEC	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-081	2023/02/12	2025/11/02	Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6 /1kv (SILNAX): Conductor: Cobre, Aislación: HEPR; Vaina: PVC ST2, Clase C5, de Secciones Nominales: 1x10 a 1x300 mm²; 2x10 a 2x300 mm²; 3x10 a 3x300 mm²; 4x10 a 4x300 mm²; 5x10 a 5x300 mm² y para clase C4 de Secciones Nominales: 1x1 a 1x6 mm²; 2x1 a 2x6 mm²; 3x1 a 3x6 mm²; 4x1 a 4x6 mm²; 5x1,5 a 5x6 mm, marca "Sil".	- NP 2 007 88 - Resolución MIC N° 803
10	CORDEIRO CABOS ELÉTRICOS S.A.	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-069	2024/07/29	2027/04/29	- Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV, HEPROCORD: conductor: cobre, clase 5, aislación: HEPR, cubierta PVC-ST2, de Secciones Nominales: 1x1 a 1x400 mm² y de 2x1 a 4x95 mm², marca "Cordeiro". - Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV, CORTOX FLEX: conductor: cobre, clase 5, aislación: HEPR, cubierta SHF1, de Secciones Nominales: 1x1,5 a 1x400 mm² y de 2x1,5 a 4x70 mm², marca Cordeiro.	- NP 2 007 88 - Resolución MIC N° 803

	ORGANISMO NACIONAL DE CERTIFICACION	Código	ONC-FOR-054
		Revisión	01
		Vigencia	2016-06-17
		Página	4 de 5
EMPRESAS CON MARCA ONC DE CONFORMIDAD			

11	CORDEIRO CABOS ELÉTRICOS S.A.	San Paulo - SP, Brasil	ONC N° 100-068	2024/06/29	2026/09/29	Cable Unipolar sin envoltura con conductor flexible para aplicación general (Cabo CORD-FLEX FIRESTOP BWF-750 V), designación 247 NM 02-C5-BWF-B, clase 5, de secciones nominales 1x1 mm² hasta 1x25 mm², marca "Cordeiro".	- PNA-NM 247-3:2002 - Resolución MIC N° 803
12	MARLEW S.A.	Buenos Aires, Argentina	ONC N° 100-097	2024/07/23	2027/04/23	- Cable Unipolar (sin envoltura) con conductor flexible para aplicación general (Instalar VK 450/750V): Conductores de cobre electrolítico recocido, Clase 5, estañados o sin estañar con aislamiento de PVC, tensión de aislación 450/750V. Designación 247 NM 02 C5 BWF-B, de secciones nominales 1 mm² a 300 mm², marca "Marlew". - Cordón con envoltura común de Policloruro de Vinilo (Instalar CT 300/500V): Conductores de cobre electrolítico recocido, Clase 5, estañados o sin estañar con aislamiento de PVC, reunido de conductores y Cubierta de PVC, tensión de aislación 300/500V. Designación 247 NM 53 C5, de secciones nominales 2x0,5 mm² hasta 5x16 mm², marca "Marlew".	- PNA-NM 247-3:2002 - PNA-NM 247-5:2002 - Resolución MIC N° 803
13	ELETROCAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.	Caçador/SC, Brasil	ONC N° 100-099	2024/12/09	2027/09/09	- Cable unipolar (sin envoltura), con conductor flexible, para uso general, (CABO FLEXÍVEL ANTICHAMA CORFIO – BWF), designación 247 NM 02-CX-BWF-B, 450/750V, secciones nominales: Clase 4: 1x1,5 mm², 1x2,5 a 1x6 mm² y 1x25 mm² y Clase 5: 1x0,5 mm² a 1x1 mm², 1x2 mm², 1x10 mm², 1x16 mm², 1x35 mm² a 1x240mm², marca Corfio. - Cordón con cobertura común de PVC, (CABO FLEXÍVEL PP CORFIO - ISOLAÇÃO PVC/D E COBERTURA PVC ST5), 300/500V, designación 247 NM 53-C5, Clase 5, secciones nominales: 2x0,5mm² a 2x10mm², 3x0,5 mm² a 3x10mm², 4x0,50mm² a 4x10mm², marca Corfio. - Cordón plano sin envoltura, (CORDÃO FLEXÍVEL PARALELO ISOLADO EM PVC/D), 300/300 V, designación 247 NM 42-C5, Clase 5, secciones nominales: 2x0,5 mm² a 2x4 mm², marca Corfio.	- PNA-NM 247-3:2002 - PNA-NM 247-5:2002 - Resolución MIC N° 803

	ORGANISMO NACIONAL DE CERTIFICACION	Código	ONC-FOR-054
		Revisión	01
		Vigencia	2016-06-17
		Página	5 de 5
EMPRESAS CON MARCA ONC DE CONFORMIDAD			

14	ELETRICAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.	Caçador/SC, Brasil	ONC N° 100-100	2024/12/09	2027/09/09	Cables de Energía con Aislamiento Extruido de 0,6/1kV, (CABO FLEXIVEL / RIGIDO HEPR 90°C 0,6/1 KV): conductor: cobre, aislación: HEPR, cubierta PVC-ST2, de Secciones Nominales: Unipolares: Clase 2: 1x6 a 1x240 mm2, Clase 4: 1x1,5 a 1x6 mm2 y 1x25 mm2, Clase 5: 1x10 mm2, 1x16 mm2, 1x35 a 1x500 mm2 y Multipolares: Clase 2: 2x4 a 2x95 mm2, 3x6 a 3x95 mm2, 4x6 a 4x35 mm2, Clase 4: 2x1,5 a 2x6 mm2, 3x1,5 a 3x6 mm2 y 3x25 mm2, 4x1,5 a 4x6 mm2 y 4x25 mm2, 5x1,5 a 5x6 mm2 y 5x25 mm2. y Clase 5: 2x10 mm2, 2x16 mm2, 3x10 mm2, 3x16 mm2, 3x35 mm2, 3x50 mm2, 4x10 mm2, 4x16 mm2, 4x35 a 4x95 mm2, 5x10 mm2, 5x16 mm2, 5x35 mm2, marca CORFIO.	- NP 2 007 88 - Resolución MIC N° 803
----	---	-----------------------	-------------------	------------	------------	--	--

Fecha de actualización: 2025/05/19		
Ing. Cecilia Acha Responsable de Certificación	Lic. Eulalio Zabala Rodas Jefe DCPR	Lic. Ovaldo Baboza Director ONC