



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.001/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-477 - Regra de Categoria do Produto para Capas Protetoras

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.001/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Capas
Descrição do(s) produto(s):	Capa Protetora Cunha AI S-AZ
Código do(s) produto(s):	3030710007
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em Polietileno moldado com proteção ultravioleta
Emissões de GEE:	0,012
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002

Rev.: 00 2-2



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.002/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE - 478 - Regra de Categoria do Produto para Cartuchos

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.002/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cartucho Metálico
Descrição do(s) produto(s):	Cartucho Met Cunha S-AZ
Código do(s) produto(s):	3033120001
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em material metálico
Emissões de GEE:	0,008
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cartucho Metálico
Descrição do(s) produto(s):	Cartucho Met Cunha S-AM
Código do(s) produto(s):	3033130001
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em material metálico
Emissões de GEE:	0,011
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.004/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE - 478 - Regra de Categoria do Produto para Cartuchos

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.004/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cartucho Polimérico
Descrição do(s) produto(s):	Cartucho Polimerico S-AZ
Código do(s) produto(s):	3033030001
CrITÉrios tÉcnicos a serem divulgados:	Fabricados em material polimérico
Emissões de GEE:	0,028
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cartucho Polimérico
Descrição do(s) produto(s):	Cartucho Polimerico S-BR
Código do(s) produto(s):	3033020001
CrITÉrios tÉcnicos a serem divulgados:	Fabricados em material polimérico
Emissões de GEE:	0,028
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.005/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-479.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores Perfurantes

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 14 de janeiro de 2024.




Gley Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.005/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Perfurantes
Descrição do(s) produto(s):	CONECTOR RAMAL PERF CRPF-I ENEL 329764
Código do(s) produto(s):	3030910039
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em material polimérico e contatos internos de cobre estanhado.
Emissões de GEE:	0,431
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.006/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

**Incesa Indústria de Componentes Elétricos
Ltda.**
CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

**PE-479.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores
Perfurantes**

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.006/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Perfurantes
Descrição do(s) produto(s):	CONEC PERF MED 16-120X4-35MM2 ENEL T270465
Código do(s) produto(s):	3030920026
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em material polimérico e contatos internos de cobre estanhado.
Emissões de GEE:	0,630
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.007/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos nos anexos I e II)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-479.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores Perfurantes

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.007/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Perfurantes
Descrição do(s) produto(s):	CONEC PERF GRA 35-150MM2 ENEL T270464
Código do(s) produto(s):	3030930051
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em material polimérico e contatos internos de cobre estanhado.
Emissões de GEE:	0,755
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Perfurantes
Descrição do(s) produto(s):	CONEC PERF GRA S-INJ 16-120MM2 ENEL T270468
Código do(s) produto(s):	3030930047
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em material polimérico e contatos internos de cobre estanhado.
Emissões de GEE:	0,777
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.007/22

O presente anexo II concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex II grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Perfurantes
Descrição do(s) produto(s):	CONEC PERF GRA S-INJ 16-120 MM2 ENEL 329727
Código do(s) produto(s):	3030930046
Critérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em material polimérico e contatos internos de cobre estanhado.
Emissões de GEE:	0,777
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.008/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos nos anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-480.01_Regra de Categoria do Produto para Conectores Cunha

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.008/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Aterramento
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AT VERT 25-35MM2-H1/2 SN ENEL 6801911
Código do(s) produto(s):	3032410020
Critérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,236
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cunha Aterramento
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AT VERT CU-SN 5/8"-35MM2 ENEL 6796315
Código do(s) produto(s):	3032410019
Critérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,241
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002

Rev.: 00





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.009/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos nos anexos I, II e III)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-480.01_Regra de Categoria do Produto para Conectores Cunha

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.009/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL OTIMIZADO CN-2 S-AZ ENEL
Código do(s) produto(s):	3030320060
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,563
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL CN-2 S-AZ ENEL SP 329391
Código do(s) produto(s):	3030130074
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,563
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002

Rev.: 00





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.009/22

O presente anexo II concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex II grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL CN-7 S-AZ ENEL SP 329396
Código do(s) produto(s):	3030130079
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,601
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL OTIMIZADO CN-3 S-AZ ENEL
Código do(s) produto(s):	3030320059
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,628
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.009/22

O presente anexo III concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex III grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL CN-6 S-AZ ENEL SP 329395
Código do(s) produto(s):	3030130078
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,620
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

Rev.: 00 4-4

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.010/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-480.01_Regra de Categoria do Produto para Conectores Cunha

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2022 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address:
www.abnt.org.br (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.010/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL OTIMIZADO CN-4 S-AZ ENEL
Código do(s) produto(s):	3030320058
Critérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	0,749
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2022 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

Rev.: 00 2-2

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.011/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

**Incesa Indústria de Componentes Elétricos
Ltda.**
CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-480.01_Regra de Categoria do Produto para Conectores Cunha

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.011/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio Otimizado
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL CN-8 S-AM ENEL SP 329397
Código do(s) produto(s):	3030120050
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	2,194
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.012/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-480.01_Regra de Categoria do Produto para Conectores Cunha

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address:
www.abnt.org.br (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.012/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL 795-795 MCM S-AM ENEL
Código do(s) produto(s):	3030120053
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	4,281
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	Cunha Alumínio
Descrição do(s) produto(s):	CUNHA AL 795-336,4 S-AM ENEL
Código do(s) produto(s):	3030120054
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Fabricados em liga de alumínio ou liga de cobre, com de alta resistência mecânica, alta condutividade elétrica e conexão por efeito mola.
Emissões de GEE:	4,358
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.013/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

**PE-481.01 - Regra de Categoria do Produto para Grampos e
Conectores**

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Advocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.013/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Compressão
Descrição do(s) produto(s):	CONEC AL COMPR CAH 35-35
Código do(s) produto(s):	3030830006
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,469
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

Rev.: 00 2-2

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.014/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-481.01 - Regra de Categoria do Produto para Grampos e Conectores

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address:
www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.014/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	Compressão
Descrição do(s) produto(s):	CONEC AL COMPR CAH 95-95
Código do(s) produto(s):	3030830009
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,724
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.015/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-481.01 - Regra de Categoria do Produto para Grampos e Conectores

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.015/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	GRAMPO PARALELO
Descrição do(s) produto(s):	GRAMPO PARAL BX-25 ENEL-BR
Código do(s) produto(s):	3031510013
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	1,449
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	GRAMPO PARALELO
Descrição do(s) produto(s):	GRAMPO PARAL BX-25 ENEL
Código do(s) produto(s):	3031510012
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	1,449
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:

www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address:

www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.016/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

**PE-481.01 - Regra de Categoria do Produto para Grampos e
Conectores**

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.016/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	GRAMPO LINHA VIVA
Descrição do(s) produto(s):	GRAMPO GLV 45.1 BZ-SN ENEL 329946
Código do(s) produto(s):	3031430026
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	1,690
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	GRAMPO LINHA VIVA
Descrição do(s) produto(s):	GRAMPO GLV 45.1 BZ-SN ENEL 329987
Código do(s) produto(s):	3031430025
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	1,809
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.018/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-481.01 - Regra de Categoria do Produto para Grampos e Conectores

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.018/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	P&D
Descrição do(s) produto(s):	CONEC PERF INJ 4 SAIDAS- CONEX 4S ENEL 329318
Código do(s) produto(s):	3031040011
Critérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	2,711
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

Rev.: 00 2-2

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.019/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

**Incesa Indústria de Componentes Elétricos
Ltda.**
CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

**PE-482.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores
Terminais**

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024


Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.019/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR
Descrição do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR AL/CU 10MM2
Código do(s) produto(s):	3031210005
Critérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,113
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR
Descrição do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR AL/CU 16MM2
Código do(s) produto(s):	3031210006
Critérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,114
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.020/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-482.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores Terminais

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.




Guy Advocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.020/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR
Descrição do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR C/ HASTE AL/CU 6MM2
Código do(s) produto(s):	3031210007
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,158
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Família do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR
Descrição do(s) produto(s):	CONECTOR ADAPTADOR C/ HASTE AL/CU 10MM2
Código do(s) produto(s):	3031210008
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,159
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002

Rev.: 00



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.021/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Especifico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-482.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores Terminais

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:
www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.021/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	TERMINAIS
Descrição do(s) produto(s):	TERMINAL H-4 COMP
Código do(s) produto(s):	3032620011
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	0,247
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico:

www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.022/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

**PE-482.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores
Terminais**

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and
Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024


Guy Ladvoat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).
This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.022/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	TERMINAIS
Descrição do(s) produto(s):	TERMINAL AL ARTICULADO TP 7 ENEL 329037
Código do(s) produto(s):	3032630026
Critérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica
Emissões de GEE:	4,348
Fluxo final de referência:	kg CO2e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/01/2022 a 31/12/2022
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.023/22

A ABNT concede o certificado de conformidade da Pegada de Carbono de Produtos à empresa:
ABNT grants the conformity certificate of the carbon footprint to the company:

Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

CNPJ: 64.810.955/0001-97

Implementado para o(s) produto(s) de:
Implemented for the following product(s):

(Conforme produtos no anexo I)

Produzidos(s) na unidade localizada em:
Manufactured in the unit located at:

**Rua Américo Caetano, 81 - Distrito Industrial Alvaro Britto
15406-252 – Olímpia-SP**

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-482.01 - Regra de Categoria do Produto para Conectores Terminais

Atendendo aos requisitos da Norma:
Meeting the requirements of the Standard:

**ABNT NBR ISO/TS 14067: 2015
GHG Protocol Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard**

Primeira concessão: 14/07/2022
First concession:

Período de validade:
Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.


Guy Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 574.023/22

O presente anexo I concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental – para a Empresa: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda.

This annex I grants the License for using the ABNT Environmental Mark – to the company: Incesa Indústria de Componentes Elétricos Ltda

Implementado para o(s) produto(s) de:

Implemented for the following product(s):

Família do(s) produto(s):	TERMINAIS
Descrição do(s) produto(s):	TERMINAL AL ARTICULADO TP 8 ENEL 329038
Código do(s) produto(s):	3032630027
Crítérios técnicos a serem divulgados:	Produzido em liga de alumínio ou liga de cobre, de alta resistência mecânica e alta condutividade elétrica.
Emissões de GEE:	6,034
Fluxo final de referência:	kg CO ₂ e / peça produzida
Escopo:	Do berço ao portão
Período de medição:	01/07/2020 à 30/06/2021
Nível de Confiança:	Limitado

Primeira concessão: 14/07/2022

First concession:

Período de validade:

Validity period:

23/01/2024 a 14/07/2024

Rio de Janeiro, 24 de janeiro de 2024.



Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abntonline.com.br/sustentabilidade.

(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager Its validity may be confirmed at the following eletronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

Rev.: 00

2-2

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901

Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo** - SP - CEP 01203-002