



Certificado/Certificate

CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11933

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4

*Certificate valid only accompanied of pages 1
through 4*

Revisão / Review	00	Data de Emissão / Issue date	12/12/2025	Validade / Expiration date	12/12/2028
Solicitante Applicant	Mollificio Braton Ltda. Av Contorno Sul, nº 2209, Galpao03, Vila Rural Nova Ukrania, Apucarana, PR, Brasil. CEP: 86.810-465 / CNPJ: 54.707.884/0001-48				
Produto Product	Mola de Bronze				
Modelo(s) Model(s)	Mola de Bronze				

**Concedemos esta certificação voluntária como Organismo de Certificação para os
produtos com Restrição ao Uso de Substâncias Perigosas – ROHS**

*We grant this voluntary certification as a Certification Body for products with Restriction
on the Use of Hazardous Substances - ROHS*

Mariana Pinceli Chaves
Gerente de Processos / Process Manager

Este certificado de conformidade foi emitido por um organismo de certificação acreditado sob o n.º 0034 pela CGCRE - Coordenação Geral de Acreditação. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas. / *This certificate of conformity was issued by a product certification body accredited under No. 0034 by CGCRE. It may only be reproduced in its entirety.*

Acesse o site oficial do INMETRO para verificar a autenticidade do certificado através do QR Code:

Access the official INMETRO website to verify the authenticity of the certificate by scanning the QR Code:



Acreditação CGCRE n.º 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211

WWW.NCCGROUP.COM.BR



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11933

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 2 a 4
*Certificate valid only accompanied of pages 2
through 4*

Este certificado é emitido como uma verificação que o produto / serviço foi avaliado e atendeu às normas
relacionadas abaixo. *This certificate is issued as verification that the product / service was assessed and found
to comply with the standards listed below..*

Normas

Standards

IEC 62321-1/ IEC 62321-2 / IEC 62321-3-1 / IEC 62321-5 / IEC 62321-4 / IEC
62321-7-1 / IEC 62321-7-2 / IEC 62321-6 / IEC 62321-8

Este certificado atesta a conformidade exclusivamente com os requisitos de segurança e desempenho expressamente incluídos
nas normas listadas acima. Não abrange outros requisitos além dos mencionados. */ This certificate attests compliance solely with
the safety and performance requirements expressly included in the standards listed above. It does not cover any requirements
beyond those mentioned.*

Fluig 500350

Data da Auditoria 28/11/2025
Audit date

Relatório(s) de ensaio / Test report(s)

Nº do relatório <i>Report number</i>	Laboratório <i>Laboratory</i>	Norma <i>Standard</i>	Data de emissão <i>Issue date</i>
26891025 Q	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.	Directiva 2011/65/EU do parlamento europeu e do conselho de 8 de junho de 2011 BS EN 62321-3-1:2014 IT.053-Q	12/11/2025



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211
WWW.NCCGROUP.COM.BR



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11933

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 3 a 4

*Certificate valid only accompanied of pages 3
through 4*

Os produtos e sistemas abrangidos por este certificado são especificados conforme tabela abaixo. / *The products and systems covered by this certificate are specified in the table below.*

Marca <i>Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição técnica do modelo <i>Model's Technical Description</i>	Código de barras <i>Bar code</i>
N/A	Mola de Bronze	Características técnicas: Mola de Bronze	N/A

CONDIÇÕES DE CERTIFICAÇÃO:

CONDITIONS OF CERTIFICATION:

Modelo 5: Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e no fabricante. Modelo baseado no ensaio de tipo e acompanhado de avaliação das medidas tomadas pelo fabricante para o Sistema de Gestão da Qualidade de sua produção, seguido de um acompanhamento a cada 12 meses, por meio de auditorias, do controle da qualidade da fábrica e de ensaios de verificação em amostras tomadas no comércio e na fábrica. / *Model 5: Type test, evaluation and approval of the manufacturer's Quality Management System, surveillance through audits on the factory and test on samples taken in market and on the manufacturer. Model based on the type of test and accompanied by evaluation of the actions taken by the manufacturer for the Quality Management System of its production, followed by a follow-up every 12 months by means of audits of the factory quality control and test checks in samples taken in market and factory.*

Este Certificado possui validade exclusivamente para equipamentos cujos modelos sejam idênticos àqueles submetidos aos ensaios. É importante ressaltar que quaisquer alterações nos projetos, assim como o uso de componentes e/ou materiais distintos daqueles especificados na documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia aprovação da NCC, resultarão na invalidação deste Certificado. / *This Certificate is valid exclusively for equipment whose models are identical to those submitted to the tests. It is important to emphasize that any changes in the designs, as well as the use of components and/or materials other than those specified in the equipment's descriptive documentation, without prior approval from NCC, will result in the invalidation of this Certificate.*

O usuário tem a responsabilidade de garantir que os produtos sejam instalados de acordo com as instruções do fabricante e em conformidade com as normas aplicáveis. / *The user is responsible for ensuring that the products are installed in accordance with the manufacturer's instructions and in compliance with applicable standards.*



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02





CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate **NCC 25.11933**

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 4 a 4

*Certificate valid only accompanied of pages 4
through 4*

Histórico da revisão / Revision history

Revisão <i>Revision</i>	Certificado <i>Certificate</i>	Data de Revisão <i>Review date</i>	Processo <i>Process</i>	Descrição <i>Description</i>
0	NCC 25.11933	12/12/2025	103253/25.2	Emissão inicial

Certificado/Certificate



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211

WWW.NCCGROUP.COM.BR



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11936

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 3

*Certificate valid only accompanied of pages 1
through 3*

Revisão / Review	00	Data de Emissão / Issue date	15/12/2025	Validade / Expiration date	15/12/2028
---------------------	----	---------------------------------	------------	----------------------------------	------------

Solicitante
Applicant **Mollificio Braton Ltda.**
Av Contorno Sul, nº 2209, Galpao03, Vila Rural Nova Ukrania, Apucarana, PR,
Brasil.
CEP: 86.810-465 / CNPJ: 54.707.884/0001-48

Produto
Product Mola de Carbono

Modelo(s)
Model(s) Mola de Carbono Com Galvanização e Mola de Carbono Sem Galvanização

**Concedemos esta certificação voluntária como Organismo de Certificação para os
produtos com Restrição ao Uso de Substâncias Perigosas – ROHS**

*We grant this voluntary certification as a Certification Body for products with Restriction
on the Use of Hazardous Substances - ROHS*

Mariana Pinceli Chaves
Gerente de Processos / Process Manager

Este certificado de conformidade foi emitido por um organismo de certificação acreditado sob o n.º 0034 pela CGCRE - Coordenação Geral de Acreditação. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas. / *This certificate of conformity was issued by a product certification body accredited under No. 0034 by CGCRE. It may only be reproduced in its entirety.*

Acesse o site oficial do INMETRO para verificar a autenticidade do certificado através do QR Code:

Access the official INMETRO website to verify the authenticity of the certificate by scanning the QR Code:



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 3
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 3*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211

WWW.NCCGROUP.COM.BR

Certificado/Certificate



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11936

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 2 a 3
*Certificate valid only accompanied of pages 2
through 3*

Este certificado é emitido como uma verificação que o produto / serviço foi avaliado e atendeu às normas relacionadas abaixo. *This certificate is issued as verification that the product / service was assessed and found to comply with the standards listed below..*

Normas IEC 62321-1/ IEC 62321-2 / IEC 62321-3-1 / IEC 62321-5 / IEC 62321-4 / IEC
Standards 62321-7-1 / IEC 62321-7-2 / IEC 62321-6 / IEC 62321-8

Este certificado atesta a conformidade exclusivamente com os requisitos de segurança e desempenho expressamente incluídos nas normas listadas acima. Não abrange outros requisitos além dos mencionados. */ This certificate attests compliance solely with the safety and performance requirements expressly included in the standards listed above. It does not cover any requirements beyond those mentioned.*

Fluig 501246

Data da Auditoria 28/11/2025
Audit date

Relatório(s) de ensaio / Test report(s)

Nº do relatório <i>Report number</i>	Laboratório <i>Laboratory</i>	Norma <i>Standard</i>	Data de emissão <i>Issue date</i>
26921025 Q	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.	Directiva 2011/65/EU do parlamento europeu e do conselho de 8 de junho de 2011 BS EN 62321-3-1:2014 IT.053-Q	12/11/2025
26911025 Q	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.	Directiva 2011/65/EU do parlamento europeu e do conselho de 8 de junho de 2011 BS EN 62321-3-1:2014 IT.053-Q	12/11/2025

Marca <i>Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição técnica do modelo <i>Model's Technical Description</i>	Código de barras <i>Bar code</i>
N/A	Mola de Carbono sem Galvanização	Características técnicas: Mola de Carbono Sem Galvanização	N/A
N/A	Mola de Carbono com Galvanização	Características técnicas: Mola de Carbono Com Galvanização	N/A



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 3
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 3*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211
WWW.NCCGROUP.COM.BR



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11936

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 3 a 3
*Certificate valid only accompanied of pages 3
through 3*

CONDIÇÕES DE CERTIFICAÇÃO:

CONDITIONS OF CERTIFICATION:

Modelo 5: Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e no fabricante. Modelo baseado no ensaio de tipo e acompanhado de avaliação das medidas tomadas pelo fabricante para o Sistema de Gestão da Qualidade de sua produção, seguido de um acompanhamento a cada 12 meses, por meio de auditorias, do controle da qualidade da fábrica e de ensaios de verificação em amostras tomadas no comércio e na fábrica. / *Model 5: Type test, evaluation and approval of the manufacturer's Quality Management System, surveillance through audits on the factory and test on samples taken in market and on the manufacturer. Model based on the type of test and accompanied by evaluation of the actions taken by the manufacturer for the Quality Management System of its production, followed by a follow-up every 12 months by means of audits of the factory quality control and test checks in samples taken in market and factory.*

Este Certificado possui validade exclusivamente para equipamentos cujos modelos sejam idênticos àqueles submetidos aos ensaios. É importante ressaltar que quaisquer alterações nos projetos, assim como o uso de componentes e/ou materiais distintos daqueles especificados na documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia aprovação da NCC, resultarão na invalidação deste Certificado. / *This Certificate is valid exclusively for equipment whose models are identical to those submitted to the tests. It is important to emphasize that any changes in the designs, as well as the use of components and/or materials other than those specified in the equipment's descriptive documentation, without prior approval from NCC, will result in the invalidation of this Certificate.*

O usuário tem a responsabilidade de garantir que os produtos sejam instalados de acordo com as instruções do fabricante e em conformidade com as normas aplicáveis. / *The user is responsible for ensuring that the products are installed in accordance with the manufacturer's instructions and in compliance with applicable standards.*

Histórico da revisão / Revision history

Revisão <i>Revision</i>	Certificado <i>Certificate</i>	Data de Revisão <i>Review date</i>	Processo <i>Process</i>	Descrição <i>Description</i>
0	NCC 25.11936	15/12/2025	103253/25.3	Emissão inicial



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 3
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 3*

FNCC_945 Rev.02





Certificado/Certificate

CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11932

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4

*Certificate valid only accompanied of pages 1
through 4*

Revisão / 00
Review

Data de 12/12/2025
Emissão / Issue
date

Validade / 12/12/2028
Expiration
date

Solicitante
Applicant

Mollificio Braton Ltda.

Av Contorno Sul, nº 2209, Galpao03, Vila Rural Nova Ucranina, Apucarana, PR,
Brasil.

CEP: 86.810-465 / CNPJ: 54.707.884/0001-48

Produto
Product

Mola de Inox

Modelo(s)
Model(s)

Mola de Inox

**Concedemos esta certificação voluntária como Organismo de Certificação para os
produtos com Restrição ao Uso de Substâncias Perigosas – ROHS**

*We grant this voluntary certification as a Certification Body for products with Restriction
on the Use of Hazardous Substances - ROHS*

Mariana Pinceli Chaves

Gerente de Processos / Process Manager

Este certificado de conformidade foi emitido por um organismo de certificação acreditado sob o n.º 0034 pela CGCRE - Coordenação
Geral de Acreditação. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas. / *This certificate of conformity was issued
by a product certification body accredited under No. 0034 by CGCRE. It may only be reproduced in its entirety.*

Acesse o site oficial do INMETRO para verificar a autenticidade do certificado através do QR Code:

Access the official INMETRO website to verify the authenticity of the certificate by scanning the QR Code:



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211

WWW.NCCGROUP.COM.BR



CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11932

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 2 a 4
*Certificate valid only accompanied of pages 2
through 4*

Este certificado é emitido como uma verificação que o produto / serviço foi avaliado e atendeu às normas relacionadas abaixo. *This certificate is issued as verification that the product / service was assessed and found to comply with the standards listed below..*

Normas IEC 62321-1/ IEC 62321-2 / IEC 62321-3-1 / IEC 62321-5 / IEC 62321-4 / IEC
Standards 62321-7-1 / IEC 62321-7-2 / IEC 62321-6 / IEC 62321-8

Este certificado atesta a conformidade exclusivamente com os requisitos de segurança e desempenho expressamente incluídos nas normas listadas acima. Não abrange outros requisitos além dos mencionados. */ This certificate attests compliance solely with the safety and performance requirements expressly included in the standards listed above. It does not cover any requirements beyond those mentioned.*

Fluig 500346

Data da Auditoria 28/11/2025
Audit date

Relatório(s) de ensaio / Test report(s)

Nº do relatório <i>Report number</i>	Laboratório <i>Laboratory</i>	Norma <i>Standard</i>	Data de emissão <i>Issue date</i>
26901025 Q	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.	Directiva 2011/65/EU do parlamento europeu e do conselho de 8 de junho de 2011 BS EN 62321-3-1:2014 IT.053-Q	12/11/2025



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02





CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate NCC 25.11932

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 3 a 4
*Certificate valid only accompanied of pages 3
through 4*

Os produtos e sistemas abrangidos por este certificado são especificados conforme tabela abaixo. / *The products and systems covered by this certificate are specified in the table below.*

Marca <i>Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição técnica do modelo <i>Model's Technical Description</i>	Código de barras <i>Bar code</i>
N/A	Mola de Inox	Características técnicas: Mola de Inox	N/A

CONDIÇÕES DE CERTIFICAÇÃO:
CONDITIONS OF CERTIFICATION:

Modelo 5: Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e no fabricante. Modelo baseado no ensaio de tipo e acompanhado de avaliação das medidas tomadas pelo fabricante para o Sistema de Gestão da Qualidade de sua produção, seguido de um acompanhamento a cada 12 meses, por meio de auditorias, do controle da qualidade da fábrica e de ensaios de verificação em amostras tomadas no comércio e na fábrica. / *Model 5: Type test, evaluation and approval of the manufacturer's Quality Management System, surveillance through audits on the factory and test on samples taken in market and on the manufacturer. Model based on the type of test and accompanied by evaluation of the actions taken by the manufacturer for the Quality Management System of its production, followed by a follow-up every 12 months by means of audits of the factory quality control and test checks in samples taken in market and factory.*

Este Certificado possui validade exclusivamente para equipamentos cujos modelos sejam idênticos àqueles submetidos aos ensaios. É importante ressaltar que quaisquer alterações nos projetos, assim como o uso de componentes e/ou materiais distintos daqueles especificados na documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia aprovação da NCC, resultarão na invalidação deste Certificado. / *This Certificate is valid exclusively for equipment whose models are identical to those submitted to the tests. It is important to emphasize that any changes in the designs, as well as the use of components and/or materials other than those specified in the equipment's descriptive documentation, without prior approval from NCC, will result in the invalidation of this Certificate.*

O usuário tem a responsabilidade de garantir que os produtos sejam instalados de acordo com as instruções do fabricante e em conformidade com as normas aplicáveis. / *The user is responsible for ensuring that the products are installed in accordance with the manufacturer's instructions and in compliance with applicable standards.*



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02





CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE

Certificado / Certificate **NCC 25.11932**

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 4 a 4

*Certificate valid only accompanied of pages 4
through 4*

Histórico da revisão / Revision history

Revisão <i>Revision</i>	Certificado <i>Certificate</i>	Data de Revisão <i>Review date</i>	Processo <i>Process</i>	Descrição <i>Description</i>
0	NCC 25.11932	12/12/2025	103253/25.1	Emissão inicial

Certificado/Certificate



Acreditação CGCRE nº 0034 (16/10/2003)

Certificado de Conformidade válido somente
acompanhado das páginas de 1 a 4
*Certificate valid only accompanied
of pages 1 through 4*

FNCC_945 Rev.02



NCC Certificações do Brasil Ltda - CNPJ nº 16.587.151/0001-28
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP - CEP 13010-211

WWW.NCCGROUP.COM.BR