

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS

CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Fabricante

LAC METALÚRGICA LTDA

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

Certificado Emitido Conforme

Portaria Inmetro nº 185, de 04 de dezembro de 2003

Portaria Inmetro nº 200, de 29 de abril de 2021 - RGCP

Resolução Conama nº 273, de 29 de novembro de 2000

Resolução Conama nº 319, de 04 de dezembro de 2002

Normas Aplicáveis

ABNT NBR 16161:2020

ABNT NBR ISO 9001:2015

Modelo de Certificação 5

Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do Sistema de Gestão da Qualidade, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto na fábrica e/ou no comércio, para realização de ensaios. A manutenção também inclui a avaliação do processo produtivo, ou a auditoria do SGQ, ou ambos.

Relatórios de Ensaios e Laboratórios

nº CTBC RAU-231-2024-10 de 25/10/2024 e nº CTBC-RAU-027-2025-01 de 22/01/2025 - ENSAIOS REALIZADOS NO FABRICANTE ACOMPANHADOS PELO CTBC

Data da Auditoria

25/10/2024 e 22/01/2025



Renato Miziara

Diretor Técnico

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CTBC, previstas na Portaria Inmetro nº 185/2003.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro, por meio de consulta ao site: www.inmetro.gov.br/prodcert.

A emissão do Certificado de Conformidade e Autorização para o Uso do Selo de Identificação da Conformidade, bem como sua utilização nos produtos, não transfere, em nenhum caso, a responsabilidade da empresa autorizada para o Inmetro e/ou CTBC.

As capacidades e dimensões especificados neste certificado são destinados à padronização dos tanques aplicáveis aos postos

Para outras aplicações, que não posto revendedor, podem ser consideradas outras capacidades, dimensões, compartimentos e acessórios, conforme acordado entre o fabricante do tanque e o comprador, desde que mantidos os diâmetros e respectivas matérias primas conforme descrito na norma de referência.

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

----- Início da Lista -----

Identificação dos modelos/famílias dos produtos certificados

Marca: LAC - Fabricante: LAC - Importado: NÃO

Família 1 - Capacidade nominal de 10.000 litros (10 m³)

Modelo: 10.000 litros (10 m³) Pleno (1 Compartimento) - Código: 1-10-P

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 2.000 mm - Massa Teórica 2.000 Kg

----- Fim da Lista -----



Renato Miziara
Diretor Técnico

Histórico de Revisões - A última revisão substitui e cancela as anteriores

29/07/2013	00	Concessão da Certificação - Emissão do Certificado
03/05/2017	01	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
01/04/2021	02	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
19/03/2024	03	Inclusão do Tanque 1-10P
27/03/2025	04	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
31/03/2025	05	Adequação dos certificados ao RGCP - Por família

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS

CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Fabricante

LAC METALÚRGICA LTDA

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

Certificado Emitido Conforme

Portaria Inmetro nº 185, de 04 de dezembro de 2003

Portaria Inmetro nº 200, de 29 de abril de 2021 - RGCP

Resolução Conama nº 273, de 29 de novembro de 2000

Resolução Conama nº 319, de 04 de dezembro de 2002

Normas Aplicáveis

ABNT NBR 16161:2020

ABNT NBR ISO 9001:2015

Modelo de Certificação 5

Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do Sistema de Gestão da Qualidade, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto na fábrica e/ou no comércio, para realização de ensaios. A manutenção também inclui a avaliação do processo produtivo, ou a auditoria do SGQ, ou ambos.

Relatórios de Ensaios e Laboratórios

nº CTBC RAU-231-2024-10 de 25/10/2024 e nº CTBC-RAU-027-2025-01 de 22/01/2025 - ENSAIOS REALIZADOS NO FABRICANTE ACOMPANHADOS PELO CTBC

Data da Auditoria

25/10/2024 e 22/01/2025



Renato Miziara

Diretor Técnico

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CTBC, previstas na Portaria Inmetro nº 185/2003.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro, por meio de consulta ao site: www.inmetro.gov.br/prodcert.

A emissão do Certificado de Conformidade e Autorização para o Uso do Selo de Identificação da Conformidade, bem como sua utilização nos produtos, não transfere, em nenhum caso, a responsabilidade da empresa autorizada para o Inmetro e/ou CTBC.

As capacidades e dimensões especificados neste certificado são destinados à padronização dos tanques aplicáveis aos postos

Para outras aplicações, que não posto revendedor, podem ser consideradas outras capacidades, dimensões, compartimentos e acessórios, conforme acordado entre o fabricante do tanque e o comprador, desde que mantidos os diâmetros e respectivas matérias primas conforme descrito na norma de referência.

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

----- Início da Lista -----

Identificação dos modelos/famílias dos produtos certificados

Marca: LAC - Fabricante: LAC - Importado: NÃO

Família 2 - Capacidade nominal de 15.000 litros (15 m³)

Modelo: 15.000 litros (15 m³) Pleno (1 Compartimento) Ø 1.910 mm - Código: 1-15-P

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 1.910 mm - Espessura Nominal de 4,75 mm (3/16) - Comprimento Nominal 5.400 mm - Massa Teórica 1.600 Kg

Família 2 - Capacidade nominal de 15.000 litros (15 m³)

Modelo: 15.000 litros (15 m³) Pleno (1 Compartimento) Ø 2.549 mm - Código: 1-15-P

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 3.000 mm - Massa Teórica 2.300 Kg

----- Fim da Lista -----



Renato Miziara
Diretor Técnico

Histórico de Revisões - A última revisão substitui e cancela as anteriores

29/07/2013	00	Concessão da Certificação - Emissão do Certificado
21/03/2016	01	Adequação à ABNT NBR 16161:2016
03/05/2017	02	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
15/05/2019	03	Adequação à ABNT NBR 16161:2019
01/04/2021	04	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
27/03/2025	05	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
31/03/2025	06	Adequação dos certificados ao RGCP - Por família

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS

CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Fabricante

LAC METALÚRGICA LTDA

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

Certificado Emitido Conforme

Portaria Inmetro nº 185, de 04 de dezembro de 2003

Portaria Inmetro nº 200, de 29 de abril de 2021 - RGCP

Resolução Conama nº 273, de 29 de novembro de 2000

Resolução Conama nº 319, de 04 de dezembro de 2002

Normas Aplicáveis

ABNT NBR 16161:2020

ABNT NBR ISO 9001:2015

Modelo de Certificação 5

Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do Sistema de Gestão da Qualidade, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto na fábrica e/ou no comércio, para realização de ensaios. A manutenção também inclui a avaliação do processo produtivo, ou a auditoria do SGQ, ou ambos.

Relatórios de Ensaios e Laboratórios

nº CTBC RAU-231-2024-10 de 25/10/2024 e nº CTBC-RAU-027-2025-01 de 22/01/2025 - ENSAIOS REALIZADOS NO FABRICANTE ACOMPANHADOS PELO CTBC

Data da Auditoria

25/10/2024 e 22/01/2025



Renato Miziara

Diretor Técnico

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CTBC, previstas na Portaria Inmetro nº 185/2003.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro, por meio de consulta ao site: www.inmetro.gov.br/prodcert.

A emissão do Certificado de Conformidade e Autorização para o Uso do Selo de Identificação da Conformidade, bem como sua utilização nos produtos, não transfere, em nenhum caso, a responsabilidade da empresa autorizada para o Inmetro e/ou CTBC.

As capacidades e dimensões especificados neste certificado são destinados à padronização dos tanques aplicáveis aos postos

Para outras aplicações, que não posto revendedor, podem ser consideradas outras capacidades, dimensões, compartimentos e acessórios, conforme acordado entre o fabricante do tanque e o comprador, desde que mantidos os diâmetros e respectivas matérias primas conforme descrito na norma de referência.

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

----- Início da Lista -----

Identificação dos modelos/famílias dos produtos certificados

Marca: LAC - Fabricante: LAC - Importado: NÃO

Família 3 - Capacidade nominal de 20.000 litros (20 m³)

Modelo: 20.000 litros (20 m³) Pleno (1 Compartimento) - Código: 1-20-P

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 4.000 mm - Massa Teórica 2.600 Kg

Família 3 - Capacidade nominal de 20.000 litros (20 m³)

Modelo: 20.000 litros (20 m³) Bi 2 x 10.000 L (2 Compartimentos de 10 m³) - Código: 1-20-B

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 4.000 mm - Massa Teórica 2.900 Kg

----- Fim da Lista -----



Renato Miziara
Diretor Técnico

Histórico de Revisões - A última revisão substitui e cancela as anteriores

29/07/2013	00	Concessão da Certificação - Emissão do Certificado
21/03/2016	01	Adequação à ABNT NBR 16161:2016
03/05/2017	02	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
15/05/2019	03	Adequação à ABNT NBR 16161:2019
01/04/2021	04	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
27/03/2025	05	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
31/03/2025	06	Adequação dos certificados ao RGCP - Por família

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS

CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Fabricante

LAC METALÚRGICA LTDA

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

Certificado Emitido Conforme

Portaria Inmetro nº 185, de 04 de dezembro de 2003

Portaria Inmetro nº 200, de 29 de abril de 2021 - RGCP

Resolução Conama nº 273, de 29 de novembro de 2000

Resolução Conama nº 319, de 04 de dezembro de 2002

Normas Aplicáveis

ABNT NBR 16161:2020

ABNT NBR ISO 9001:2015

Modelo de Certificação 5

Avaliação inicial consistindo de ensaios em amostras retiradas no fabricante, incluindo auditoria do Sistema de Gestão da Qualidade, seguida de avaliação de manutenção periódica através de coleta de amostra do produto na fábrica e/ou no comércio, para realização de ensaios. A manutenção também inclui a avaliação do processo produtivo, ou a auditoria do SGQ, ou ambos.

Relatórios de Ensaios e Laboratórios

nº CTBC RAU-231-2024-10 de 25/10/2024 e nº CTBC-RAU-027-2025-01 de 22/01/2025 - ENSAIOS REALIZADOS NO FABRICANTE ACOMPANHADOS PELO CTBC

Data da Auditoria

25/10/2024 e 22/01/2025



Renato Miziara

Diretor Técnico

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do CTBC, previstas na Portaria Inmetro nº 185/2003.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro, por meio de consulta ao site: www.inmetro.gov.br/prodcert.

A emissão do Certificado de Conformidade e Autorização para o Uso do Selo de Identificação da Conformidade, bem como sua utilização nos produtos, não transfere, em nenhum caso, a responsabilidade da empresa autorizada para o Inmetro e/ou CTBC.

As capacidades e dimensões especificados neste certificado são destinados à padronização dos tanques aplicáveis aos postos

Para outras aplicações, que não posto revendedor, podem ser consideradas outras capacidades, dimensões, compartimentos e acessórios, conforme acordado entre o fabricante do tanque e o comprador, desde que mantidos os diâmetros e respectivas matérias primas conforme descrito na norma de referência.

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.

AUTORIZAÇÃO PARA O USO DO SELO DE IDENTIFICAÇÃO DA CONFORMIDADE

Solicitante

LAC METALÚRGICA LTDA

LAC METAL

ROD. BR 135 (AV. EMILIANO MACIEIRA), 40 - KM 9,7 - PEDRINHAS - CEP 65095-530 - SÃO LUIS - MA - BRASIL

CNPJ.: 06.863.271/0001-57

Produto Certificado - Escopo Certificado

TANQUES DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE COMBUSTÍVEIS

----- Início da Lista -----

Identificação dos modelos/famílias dos produtos certificados

Marca: LAC - Fabricante: LAC - Importado: NÃO

Família 4 - Capacidade nominal de 30.000 litros (30 m³)

Modelo: 30.000 litros (30 m³) Pleno (1 Compartimento) - Código: 1-30-P

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 6.000 mm - Massa Teórica 3.200 Kg

Família 4 - Capacidade nominal de 30.000 litros (30 m³)

Modelo: 30.000 litros (30 m³) Bi 2 x 15.000 L (2 Compartimentos de 15 m³) - Código: 1-30-B

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 6.000 mm - Massa Teórica 3.600 Kg

Família 4 - Capacidade nominal de 30.000 litros (30 m³)

Modelo: 30.000 litros (30 m³) Bi 1 x 10.000 L e 1 x 20.000 L (2 Compartimentos 1 de 10 m³ e 1 de 20 m³) - Código: 1-30-B

Descrição: Tanque de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis Metálico Jaquetado - Construído em aço-carbono com parede secundária em PRFV - Ø Interno de 2.549 mm - Espessura Nominal de 6,30 mm (1/4) - Comprimento Nominal 6.000 mm - Massa Teórica 3.600 Kg

----- Fim da Lista -----



Renato Miziara
Diretor Técnico

Histórico de Revisões - A última revisão substitui e cancela as anteriores

29/07/2013	00	Concessão da Certificação - Emissão do Certificado
21/03/2016	01	Adequação á ABNT NBR 16161:2016
03/05/2017	02	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
15/05/2019	03	Adequação á ABNT NBR 16161:2019
01/04/2021	04	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
27/03/2025	05	Aditamento Contratual - Renovação por mais 4 anos
31/03/2025	06	Adequação dos certificados ao RGCP - Por família

Este Certificado de Conformidade possui 2 páginas. Válido somente acompanhado das páginas 1 e 2.