



# Certificado de Conformidade

**Certificado Nº.: 150024/2020/EV**

**Solicitante da Certificação e Fabricante:**  
**Silpa Peças e Equipamentos Ltda.**

**CNPJ:**  
87.834.099/0001-05

**Endereço:**  
Estrada RS 122, KM 82 nº 6 – Novo Perímetro – Cep: 95043-730 – Caxias do Sul – RS

**Produto Certificado**

Eixo Veicular

**Família**  
MS 35

**Modelo de Certificação:**  
Modelo 5

**Normas Aplicáveis:**

Portarias Inmetro nº 13/2014 e nº 420/2013

**Concessão para:**

Uso do Selo de Identificação da Conformidade do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade

**Período da Auditoria:** 04 e 05 de Junho de 2020

**Concessão da Certificação:** 10/06/2020

**Emissão do Certificado:** 10/06/2020

**Validade do Certificado:** 09/06/2024

**Laboratório de Ensaio**  
IPT

**Data do Relatório de Ensaio**  
18/02/2020

**Relatório de Ensaio**  
1 115 846-203

  
**Daniel Correia da Silva**

**Gerente de Certificação** da Politec Certificadora Ltda, Organismo Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - CGCRE OCP-0150 confirma que o produto está em conformidade com a portaria citada acima.



**Observações:**

1. A validade deste Certificado está condicionada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Politec Certificadora Ltda e previstas nos procedimentos e RACs específicos.
  2. Este certificado aplica-se a família listada acima, manufaturadas na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada(s) acima.
  3. Qualquer alteração no produto, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à Politec Certificadora Ltda sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.
  4. Este certificado contém 2 páginas.
  5. Certificado de Conformidade nº 150024/2020/EV emitido em 10/06/2020 /é válido somente acompanhado das páginas de 01 a 02
- Politec Certificadora Ltda**  
Rua Bom Pastor, 2100 Sala 901 - Cep.: 04203-002 - Bairro Ipiranga - São Paulo - SP - Brasil

## Modelos:

Marca	Modelos	Descrição
Silpa	MS 35-01	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 1670 / Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 35-02	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 1695/ Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 35-03	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 1670/ Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 35-04	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 2062/ Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 35-05	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 1735/ Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)
Silpa	MS 35-06	Tubular Redondo/Bitola Máx. (mm) 1670/ Capacidade(ton.): 4,5 / Raio do Pneu (mm): 375 / Corpo do eixo: Forjado FB 70 (espessura mín: 14,50 mm) Rebaixado / Ponteira forjado FB 70 / Tipo de Fixação (Freio): Flange (ASTM A36)



**Daniel Correia da Silva**

**Gerente de Certificação** da Politec Certificadora Ltda, Organismo Acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - CGCRE OCP-0150 confirma que o produto está em conformidade com a portaria citada acima.

### Observações:

1. A validade deste Certificado está condicionada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Politec Certificadora Ltda e previstas nos procedimentos e RACs específicos.
2. Este certificado aplica-se a família listada acima, manufaturadas na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada(s) acima.
3. Qualquer alteração no produto, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à Politec Certificadora Ltda sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.
4. Este certificado contém 2 páginas.
5. Certificado de Conformidade nº 150024/2020/EV emitido em 10/06/2020 /é válido somente acompanhado das páginas de 01 a 02.

**Politec Certificadora Ltda**  
Rua Bom Pastor, 2100 Sala 901 - Cep.: 04203-002 - Bairro Ipiranga - São Paulo - SP - Brasil