

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3917**

Página / Page **1/3**

Solicitante / Applicant **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava,  
Mauá – SP/ Brasil CEP: 09380-170

Produto Certificado / Certified Product **UNIÕES PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCÊNDIO**

Modelo - Tipo / Model - Type **Tipo 40-A**

Lote ou No. de série / Lot or Serial number **N/A**

Marca comercial / Trademark **GPM**

Normas aplicáveis / Applicable standards **ABNT NBR 14349**

Programa de certificação ou Portaria /  
Certification Program or Decree **Procedimento Específico ULID-014601 – Programa para  
Certificação de Produtos – Uniões Para Mangueiras de  
Combate a Incêndio)**

Relatório de Avaliação de Fábrica /  
Factory Audit Report # **12/09/2022**

File/Vol./Sec. **BR5378 /VOL01/SEC01**

Emissão / Date of issue **27 de setembro de 2022 / September 27, 2022**

Revisão / Revision date **-**

Validade / Expire date **26 de setembro de 2027 / September 26, 2027**

  
**Pedro Mottola**  
Gerente de Certificações /  
Certification Manager

**UL do Brasil Certificações confirma que o produto está em  
conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias  
acima descritas.**

*UL do Brasil Certificações confirms that the product is in  
compliance with the standards and certification Program or  
Decree above mentioned.*



Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3917**

Página / Page **2/3**

Fabricante / Manufacture **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava, Mauá –  
SP/ Brasil CEP: 09380-170

MARCAÇÃO / MARKING:  
N/A

### CARACTERÍSTICAS NOMINAIS / INFORMAÇÕES ADICIONAIS / RATINGS / ADDITIONAL INFORMATION:

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| CÓDIGO                   | GPM-350 (L)                        |
| DIAMETRO STORZ           | 1.1/2"                             |
| TIPO                     | 40-A                               |
| COMPRIMENTO DA LUVA (mm) | 30                                 |
| PESO (KG)                | 1,350                              |
| ACABAMENTO               | ESCOVADO                           |
| PRESSÃO DE TESTE         | 2.060 KPA (21kgf/cm <sup>2</sup> ) |
| MANGUEIRA DIÂMETRO       | TIPO 1<br>40MM                     |

LISTA DE ACESSÓRIOS / LIST OF ACCESSORIES:  
N/A

VERSÃO DO PROJETO DO PRODUTO / PRODUCT DESIGN VERSION:  
N/A

### DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

| Título / Title  | Número / Number | Revisão / Revision | Data / Date |
|---|-----------------|--------------------|-------------|
| Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by<br>TORK CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS | 22097610        | 0                  | 23/09/2022  |
| Relatório de auditoria emitido por / Test report issued by<br>UL DO BRASIL                        | 12/09/2022      | 0                  | 12/09/2022  |

Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**  
Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3917**

Página / Page **3/3**

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- 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 UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**

*The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.*

- 2. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade (s) fabril (is) mencionada (S) acima.**

*This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate*

- 3. Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**

*Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.*

### Histórico de Revisões / Revision Description:

|  |  |
|--|--|
| <b>27 de setembro de 2022 / September 27, 2022</b>   | <b>Emissão inicial / Initial Issue</b> |
| <b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b><br><i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i> |  |

**Organismo de Certificação /  
Certification Body**

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3918**

Página / Page **1/3**

Solicitante / Applicant **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava,  
Mauá – SP/ Brasil CEP: 09380-170

Produto Certificado / Certified Product **UNIÕES PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCÊNDIO**

Modelo - Tipo / Model - Type **Tipo 40-B**

Lote ou No. de série / Lot or Serial number **N/A**

Marca comercial / Trademark **GPM**

Normas aplicáveis / Applicable standards **ABNT NBR 14349**

Programa de certificação ou Portaria /  
Certification Program or Decree **Procedimento Específico ULID-014601 – Programa para  
Certificação de Produtos – Uniões Para Mangueiras de  
Combate a Incêndio)**

Relatório de Avaliação de Fábrica /  
Facotry Audit Report # **12/09/2022**

File/Vol./Sec. **BR5378 /VOL01/SEC02**

Emissão / Date of issue **27 de setembro de 2022 / September 27, 2022**

Revisão / Revision date **-**

Validade / Expire date **26 de setembro de 2027 / September 26, 2027**

  
**Pedro Mottola**  
Gerente de Certificações /  
Certification Manager

**UL do Brasil Certificações confirma que o produto está em  
conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias  
acima descritas.**

*UL do Brasil Certificações confirms that the product is in  
compliance with the standards and certification Program or  
Decree above mentioned.*



Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3918**

Página / Page **2/3**

Fabricante / Manufacture **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava, Mauá –  
SP/ Brasil CEP: 09380-170

**MARCAÇÃO / MARKING:**  
N/A

### CARACTERÍSTICAS NOMINAIS / INFORMAÇÕES ADICIONAIS / RATINGS / ADDITIONAL INFORMATION:

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| CÓDIGO                   | GPM-351 (L)                        |
| DIAMETRO STORZ           | 1.1/2"                             |
| TIPO                     | 40-B                               |
| COMPRIMENTO DA LUVA (mm) | 40                                 |
| PESO (KG)                | 1,465                              |
| ACABAMENTO               | ESCOVADO                           |
| PRESSÃO DE TESTE         | 2.940 KPA (30kgf/cm <sup>2</sup> ) |
| MANGUEIRA                | TIPO 2, 3, 4 e 5                   |
| DIÂMETRO                 | 40MM                               |

**LISTA DE ACESSÓRIOS / LIST OF ACCESSORIES:**  
N/A

**VERSÃO DO PROJETO DO PRODUTO / PRODUCT DESIGN VERSION:**  
N/A

### DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

| Título / Title  | Número / Number | Revisão / Revision | Data / Date |
|---|-----------------|--------------------|-------------|
| Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by<br>TORK CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS | 22097611        | 0                  | 23/09/2022  |
| Relatório de auditoria emitido por / Test report issued by<br>UL DO BRASIL                        | 12/09/2022      | 0                  | 12/09/2022  |

Organismo de Certificação / **UL do Brasil Certificações**  
*Certification Body* Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3918**

Página / Page **3/3**

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- 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 UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**  
*The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.*
- 2. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade (s) fabril (is) mencionada (S) acima.**  
*This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate*
- 3. Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**  
*Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.*

### Histórico de Revisões / Revision Description:

|  |  |
|--|--|
| <b>27 de setembro de 2022 / September 27, 2022</b>   | <b>Emissão inicial / Initial Issue</b> |
| <b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b><br><i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i> |  |

**Organismo de Certificação /  
Certification Body**

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3919**

Página / Page **1/3**

Solicitante / Applicant **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava,  
Mauá – SP/ Brasil CEP: 09380-170

Produto Certificado / Certified Product **UNIÕES PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCÊNDIO**

Modelo - Tipo / Model - Type **Tipo 65-B**

Lote ou No. de série / Lot or Serial number **N/A**

Marca comercial / Trademark **GPM**

Normas aplicáveis / Applicable standards **ABNT NBR 14349**

Programa de certificação ou Portaria /  
Certification Program or Decree **Procedimento Específico ULID-014601 – Programa para  
Certificação de Produtos – Uniões Para Mangueiras de  
Combate a Incêndio)**

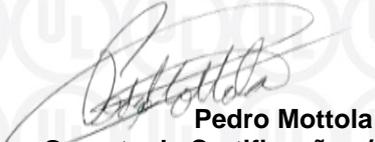
Relatório de Avaliação de Fábrica /  
Factory Audit Report # **12/09/2022**

File/Vol./Sec. **BR5378 /VOL01/SEC03**

Emissão / Date of issue **27 de setembro de 2022 / September 27, 2022**

Revisão / Revision date **-**

Validade / Expire date **26 de setembro de 2027 / September 26, 2027**

  
**Pedro Mottola**  
Gerente de Certificações /  
Certification Manager

**UL do Brasil Certificações confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias acima descritas.**

*UL do Brasil Certificações confirms that the product is in compliance with the standards and certification Program or Decree above mentioned.*



Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3919**

Página / Page **2/3**

Fabricante / Manufacture  
(2867850)

**GPM Equipamentos Contra incêndio**  
Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava, Mauá –  
SP/ Brasil CEP: 09380-170

**MARCAÇÃO / MARKING:**  
N/A

### CARACTERÍSTICAS NOMINAIS / INFORMAÇÕES ADICIONAIS / RATINGS / ADDITIONAL INFORMATION:

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| CÓDIGO                   | GPM-352 (L)                        |
| DIAMETRO STORZ           | 2.1/2"                             |
| TIPO                     | 65 - B                             |
| COMPRIMENTO DA LUVA (mm) | 40                                 |
| PESO (KG)                | 2,085                              |
| ACABAMENTO               | ESCOVADO                           |
| PRESSÃO DE TESTE         | 2.940 KPA (30kgf/cm <sup>2</sup> ) |
| MANGUEIRA                | TIPO 2, 3, 4 e 5                   |
| DIÂMETRO                 | 65MM                               |

**LISTA DE ACESSÓRIOS / LIST OF ACCESSORIES:**  
N/A

**VERSÃO DO PROJETO DO PRODUTO / PRODUCT DESIGN VERSION:**  
N/A

### DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

| Título / Title  | Número / Number | Revisão / Revision | Data / Date |
|---|-----------------|--------------------|-------------|
| Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by<br>TORK CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS | 22097612        | 0                  | 23/09/2022  |
| Relatório de auditoria emitido por / Test report issued by<br>UL DO BRASIL                        | 12/09/2022      | 0                  | 12/09/2022  |

Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**  
Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3919**

Página / Page **3/3**

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- 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 UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**  
*The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.*
- 2. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade (s) fabril (is) mencionada (S) acima.**  
*This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate*
- 3. Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**  
*Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.*

### Histórico de Revisões / Revision Description:

|  |  |
|--|--|
| <b>27 de setembro de 2022 / September 27, 2022</b>   | <b>Emissão inicial / Initial Issue</b> |
| <b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b><br><i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i> |  |

**Organismo de Certificação /  
Certification Body**

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3921**

Página / Page **1/3**

Solicitante / Applicant **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava,  
Mauá – SP/ Brasil CEP: 09380-170

Produto Certificado / Certified Product **UNIÕES PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCÊNDIO**

Modelo - Tipo / Model - Type **Tipo 65-B Extra larga**

Lote ou No. de série / Lot or Serial number **N/A**

Marca comercial / Trademark **GPM**

Normas aplicáveis / Applicable standards **ABNT NBR 14349**

Programa de certificação ou Portaria /  
Certification Program or Decree **Procedimento Específico ULID-014601 – Programa para  
Certificação de Produtos – Uniões Para Mangueiras de  
Combate a Incêndio)**

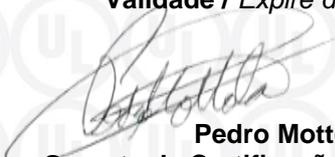
Relatório de Avaliação de Fábrica /  
Facotry Audit Report # **12/09/2022**

File/Vol./Sec. **BR5378 /VOL01/SEC04**

Emissão / Date of issue **27 de setembro de 2022 / September 27, 2022**

Revisão / Revision date **-**

Validade / Expire date **26 de setembro de 2027 / September 26, 2027**

  
**Pedro Mottola**  
Gerente de Certificações /  
Certification Manager

**UL do Brasil Certificações confirma que o produto está em  
conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias  
acima descritas.**

*UL do Brasil Certificações confirms that the product is in  
compliance with the standards and certification Program or  
Decree above mentioned.*



Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3921**

Página / Page **2/3**

Fabricante / Manufacture **GPM Equipamentos Contra incêndio**  
(2867850) Rua Cabo João Romeu Teixeira, 171 – Capuava, Mauá –  
SP/ Brasil CEP: 09380-170

**MARCAÇÃO / MARKING:**  
N/A

### CARACTERÍSTICAS NOMINAIS / INFORMAÇÕES ADICIONAIS / RATINGS / ADDITIONAL INFORMATION:

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| CÓDIGO                   | GPM-353 (L)                        |
| DIAMETRO STORZ           | <b>2.1/2"</b>                      |
| TIPO                     | 65 – B EL                          |
| COMPRIMENTO DA LUVA (mm) | <b>60</b>                          |
| PESO (KG)                | <b>2,772</b>                       |
| ACABAMENTO               | <b>ESCOVADO</b>                    |
| PRESSÃO DE TESTE         | 2.940 KPA (30kgf/cm <sup>2</sup> ) |
| MANGUEIRA                | <b>TIPO 4 e 5</b>                  |
| DIÂMETRO                 | <b>65MM</b>                        |

**LISTA DE ACESSÓRIOS / LIST OF ACCESSORIES:**  
N/A

**VERSÃO DO PROJETO DO PRODUTO / PRODUCT DESIGN VERSION:**  
N/A

### DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

| Título / Title  | Número / Number | Revisão / Revision | Data / Date |
|---|-----------------|--------------------|-------------|
| Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by<br>TORK CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS | 22097613        | 0                  | 23/09/2022  |
| Relatório de auditoria emitido por / Test report issued by<br>UL DO BRASIL                        | 12/09/2022      | 0                  | 12/09/2022  |

Organismo de Certificação / **UL do Brasil Certificações**  
Certification Body Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 22.3921**

Página / Page **3/3**

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- 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 UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**

*The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.*

- 2. Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade (s) fabril (is) mencionada (S) acima.**

*This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate*

- 3. Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**

*Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.*

### Histórico de Revisões / Revision Description:

|  |  |
|--|--|
| <b>27 de setembro de 2022 / September 27, 2022</b>   | <b>Emissão inicial / Initial Issue</b> |
| <b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b><br><i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i> |  |

**Organismo de Certificação /  
Certification Body**

**UL do Brasil Certificações**

Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com



41-IC-F0865 rev 2.0