

# TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Prefeitura Municipal de Iúna

Prefeitura Municipal de Iúna

Registro de Preços Eletrônico - 000035/2025

## Resultado da Adjudicação

Item: 0001 - 1000×20 (aro 20) Protetores de Camara 1000×20 (aro 20) Protetores de Camara: Lona vulcanizada de alta resistencia, fabricada em composto sintetico reforçado que proporciona excelente durabilidade e resistencia a solventes quimicos, garantindo desempenho superior mesmo em ambientes agressivos. Possui bordas duplas para maior protecao contra desgaste e rasgos nas areas de maior flexao. Conta com indicador de desgaste visivel, facilitando a inspecao preventiva e manutencao. Compativel com valvula TR218, atendendo as normas tecnicas aplicaveis e com certificacao INMETRO. Garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao, ideal para uso em veiculos agricolas e industriais que exigem confiabilidade e resistencia aprimoradas. - Valor Referência: R\$ 48,70

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	8,0000	304,00

Item: 0002 - 12.4 / 24 Protetores de Camara 12.4 / 24 Protetores de Camara - Lona vulcanizada com espessura de 2 mm, fabricada com material resistente a perfuracao, abrasao e raios UV.Bordas seladas para melhor vedacao e durabilidade. Compatibilidade com valvulas Schrader e TR218. Garantia minima de 5 anos contra defeitos - Valor Referência: R\$ 137,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	2,0000	180,00

Item: 0003 - 14.9 / 24 Protetores de Camara 14.9 / 24 Protetores de Camara: - Lona vulcanizada com espessura de 2 mm, fabricada com material resistente a perfuracao, abrasao e raios UV.Bordas seladas para melhor vedacao e durabilidade. Compatibilidade com valvulas Schrader e TR218. Garantia minima de 5 anos contra defeitos, adaptado ao aro 14.9/24; espessura 2mm; reforco de ombros. - Valor Referência: R\$ 137,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	2,0000	170,00

Item: 0004 - 1400 × 24 (aro 24) Protetores de Camara 1400 × 24 (aro 24) Protetores de Camara - Lona vulcanizada de alta resistencia, com dupla selagem que assegura maxima protecao contra vazamentos e penetracao de elementos externos. Equipado com indicador de desgaste visivel para facilitar a avaliacao da necessidade de substituicao preventiva. Reforcada com tecnologia anti-rasgo, proporcionando maior durabilidade e segurança operacional. Compativel com valvulas TR218, atendendo as normas tecnicas vigentes e certificacao INMETRO. Produto indicado para aplicacoes agricolas, rodoviarias e industriais que exigem alto desempenho e confiabilidade. Garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao. - Valor Referência: R\$ 100,39

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	10,0000	850,00

Item: 0005 - 17,5 X 25 Protetores de Camara 17,5 X 25 Protetores de Camara- Lona vulcanizada de alta resistencia, com dupla selagem que assegura maxima protecao contra vazamentos e penetracao de elementos externos. Equipado com indicador de desgaste visivel para facilitar a avaliacao da necessidade de substituicao preventiva. Reforcada com tecnologia anti-rasgo, proporcionando maior durabilidade e segurança operacional. Compativel com valvulas TR218, atendendo as normas tecnicas vigentes e certificacao INMETRO. Produto indicado para aplicacoes agricolas, rodoviarias e industriais que exigem alto desempenho e confiabilidade. Garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao. - Valor Referência: R\$ 216,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	6,0000	1.140,00

Item: 0006 - 750 ×1 6 (aro 16) Protetores de Camara 750 ×1 6 (aro 16) Protetores de Camara - prazo de garantia 05 (cinco) anos contra defeitos de fabricacao, contados da efetiva entrega. - todos os produtos deverao ser novos, estando dentro das normas tecnicas da abnt, e tendo certificado do inmetro. - Valor Referência: R\$ 35,71

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total



RAVI E-COMMERCE LTDA  
(52.954.144/0001-80)

Adjudicado em: 19/12/2025 - JABUTI  
16:58:16 - Por: ROMARIO  
BATISTA VIEIRA

JABUTI/Pingdu Zihai  
Rubber Manufactory 2,0000 54,00

**Item: 0007 - CAMARA AR 1000x20 (aro 20) CAMARA AR 1000x20 (aro 20) -Camaras de ar em borracha natural vulcanizada, alta resistencia a perfuracoes e abrasao - Valor Referencia: R\$ 131,67**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR78A	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	8,0000	632,00

**Item: 0008 - CAMARA DE AR 12,5/80-18 BICO CENTRAL CAMARA DE AR 12,5/80-18 BICO CENTRAL** - A camara de ar devera ser confeccionada com composto de borracha natural e sintetica de alta qualidade, assegurando resistencia a perfuracoes, excelente elasticidade e durabilidade prolongada, mesmo sob condicoes severas de operacao em ambientes rurais e industriais.O modelo devera ser equipado com bico central metalico, que facilita o processo de enchimento, garante vedacao eficiente e previne vazamentos em aros compativeis. A estrutura deve favorecer a manutencao pratica, assegurando confiabilidade no uso continuo.Indicada para uso em pneus de tratores, retroescavadeiras, implementos agricolas e maquinas industriais de medio porte, respeitando as dimensoes do aro e recomendações do fabricante.Tipo: Camara com camara de ar (Tube Type TT)Aplicacao: Pneus agricolas e industriais de medio porteMaterial: Composto de borracha natural e sintetica vulcanizadaValvula: Bico lateral metalico, compativel com aplicacao agroindustrialEstrutura: Vedacao hermetica, resistencia a cortes, perfuracoes, deformacoes e variações termicasCondicao: Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos, dobradas, ressecamentos ou sinais de envelhecimentoCertificacao obrigatoria do INMETROConformidade com as normas tecnicas da ABNT, especialmente NBR 8451 (uso agricola e fora de estrada)Garantia minima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricacao - Valor Referencia: R\$ 157,47

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR15	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	10,0000	1.000,00

**Item: 0009 - CAMARA DE AR 12,5/80-18 BICO LATERAL CAMARA DE AR 12,5/80-18 BICO LATERAL**: A camara de ar devera ser fabricada com composto de borracha natural e sintetica de alta qualidade, oferecendo alta resistencia a perfuracoes, excelente elasticidade e longa durabilidade mesmo sob condicoes severas de operacao. O modelo deve contar com bico lateral metalico (padrao compativel com pneus agricolas/industriais), que proporciona enchimento facilitado, vedacao eficiente e manutencao pratica e segura. O posicionamento lateral da valvula minimiza o risco de vazamentos e facilita o acesso durante a operacao e a manutencao do equipamento.Indicada para pneus de tratores, retroescavadeiras, implementos agricolas e equipamentos industriais de medio porte, compativeis com o uso de camaras com bico lateral. Especificacoes Tecnicas Minimas:Aplicacao: Pneus agricolas e industriais de medio porteTipo: Camara com bico lateral (TT Tube Type). Material: Borracha natural e sintetica vulcanizada, Valvula: Lateral, metalica, padrao compativel com aplicacao industrial/agro Estrutura: Reforcada, com vedacao hermetica e alta resistencia a cortes, perfuracoes e deformacoesElasticidade: Alta, com excelente retorno elastico mesmo em uso prolongado Estado do produto: Novo, de primeiro uso, livre de dobradas, ressecamento ou sinais de envelhecimentoProduto com certificacao obrigatoria do INMETRO Conformidade com normas da ABNT, em especial NBR 8451 (uso agricola e fora de estrada) Garantia minima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricacao - Valor Referencia: R\$ 157,47

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR15	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	4,0000	400,00

**Item: 0010 - CAMARA DE AR 17,5X25 BICO CENTRAL CURVADO CAMARA DE AR 17,5X25 BICO CENTRAL CURVADO - Camara de ar fabricada em borracha natural e sintetica de alta resistencia, projetada para uso em pneus de veiculos pesados, especialmente maquinas agricolas e de construcao. Possui bico central curvado, que facilita o enchimento e vedacao segura em aros compativeis, garantindo maior praticidade na manutencao e reducao de vazamentos. Produto certificado pelo INMETRO e conforme normas tecnicas ABNT aplicaveis, garantindo durabilidade, elasticidade e resistencia a perfuracoes e abrasoes. Indicado para aplicacoes severas, com garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao - Valor Referencia: R\$ 336,33**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	.	XRUBBER	8,0000	1.752,00

**Item: 0011 - CAMARA DE AR 17,5X25 BICO LATERAL CAMARA DE AR 17,5X25 BICO LATERAL - Camara de ar fabricada com composto de borracha natural e sintetica de alta qualidade, especialmente desenvolvida para uso em pneus de veiculos pesados, como maquinas agricolas, caminhões e equipamentos off-road. Possui bico lateral para facilitar o enchimento e garantir vedacao eficaz em aros compativeis, prevenindo vazamentos e permitindo manutencao pratica e segura. Produto certificado pelo INMETRO e em conformidade com as normas ABNT aplicaveis, assegurando durabilidade, resistencia a perfuracoes, elasticidade e confiabilidade em condicoes severas de operacao. Garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao. - Valor Referencia: R\$ 336,33**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR220A	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	8,0000	1.680,00



**Item: 0012 - Camara de Ar Aro 24 - Bico Central Camara de Ar Aro 24 Bico Central- Camara de ar confeccionada em borracha natural e sintetica de alta resistencia, indicada para pneus montados em aro 24 polegadas, utilizados em veiculos agricolas, industriais ou fora de estrada.O modelo deve possuir bico metalico central reto (tipo TR218 ou equivalente), que proporciona vedacao eficaz e facilidade no enchimento em rodas compatíveis com acesso axial. A estrutura da camara deve garantir vedacao hermetica, resistencia a pressao, altas temperaturas, abrasao e impactos severos, mesmo sob uso continuo em ambientes agressivos.A camara deve ser compativel com pneus nas medidas padrao de aro 24, como 14.00-24, 18.4-24, 19.5L-24, entre outros, respeitando aplicacao agricola ou industrial.:Aplicacao: Pneus para aro 24 polegadasTipo: Com camara (TT Tube Type)Valvula: Metalica, bico central reto TR218 ou equivalenteMaterial: Borracha natural e sintetica vulcanizadaEstrutura: Parede uniforme, reforçada, sem emendas ou sinais de envelhecimentoEspessura minima: 2 mmProduto novo, de primeiro uso, sem dobradas, rasgos, ressecamento ou bolhasCertificacao obrigatoria do INMETROConformidade com normas tecnicas da ABNT (ex.: NBR 8451)Garantia minima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricacao. - Valor Referencia: R\$ 382,33**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
AutoLuk Comercio de Pneumaticos e Peças Ltda EPP (20.063.556/0001-34)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	QBOM	QBOM	25,0000	3.450,00

**Item: 0013 - Camara de ar 750X16 Camara de ar 750X16: Camara de ar fabricada com composto de borracha natural e sintetica de alta resistencia, vulcanizada, com espessura minima de 2 mm, projetada para uso em pneus de medida 750 x 16, utilizados em caminhões leves, tratores e reboques agricolas. A estrutura deve garantir alta elasticidade, resistencia a pressao, abrasao, impacto e variações termicas, assegurando durabilidade mesmo em condições severas de uso.A camara deve ser compativel com valvula metalica BICO DE COBRE) TR15 ou TR75A (ou equivalente), permitindo vedacao eficiente e enchimento seguro. O produto nao pode apresentar emendas, deformacoes, bolhas, ressecamento ou sinais de envelhecimento. - Valor Referencia: R\$ 74,34**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR75A	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	8,0000	480,00

**Item: 0014 - Camara de ar aro 24 bico lateral Camara de ar aro 24 bico lateral: Camara de Ar Aro 24 Bico LateralDescrição Técnica:Camara de ar fabricada com composto de borracha natural e sintetica de alta qualidade, destinada ao uso em pneus de veículos agricolas,industriais ou fora de estrada com aro 24 polegadas.O modelo deve possuir bico lateral metalico (padrao TR218 ou equivalente), que facilita o enchimento e a vedacao segura,especialmente em rodas de grande porte com acesso lateral. A estruturada camara deve garantir vedacao hermetica, alta resistencia a pressao interna, abrasao, impactos e altas temperaturas, assegurando durabilidade e confiabilidade mesmo em aplicações severas.A camara deve ser compativel com pneus nas medidas usuais do aro 24,como 14.00-24, 19.5L-24, 18.4-24, entre outros, respeitando as recomendações técnicas do fabricante do pneu.Aplicacao: Pneus com aro 24 polegadasTipo: Com camara (TT Tube Type)Valvula: Metalica, bico lateral TR218 ou equivalenteMaterial: Borracha natural e sintetica vulcanizadaEspessura: Reforcada, resistente a pressao e impactosEstrutura: Vedacao hermetica, sem emendas ou deformacoesProduto novo, de primeiro uso, livre de sinais de envelhecimento,dobras ou ressecamentoCertificacao obrigatoria do INMETROConformidade com normas tecnicas da ABNT (ex.: NBR 8451)Garantia minima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricacao. - Valor Referencia: R\$ 382,33**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	.	XRUBBER	25,0000	4.000,00

**Item: 0015 - PNEU 185/65 R15 - 84T PNEU 185/65 R15 - 84T : Pneu radial medida 185/65R15 84T, destinado a veículos sedans de porte medio, adequado para uso urbano e rodoviaro, com foco em segurança, durabilidade, eficiencia e estabilidade, mesmo sob condições variadas de carga e pavimento.Construção: Estrutura radial reforçada com laminacão dupla de aço, conferindo:Maior estabilidade estrutural;Resistencia a deformação sob carga;Desempenho consistente em diferentes condições de rodagem.Composto de borracha: Desenvolvido com nanocompostos de silica de alta performance, proporcionando:Elevada resistencia a cortes e abrasao;Excelente aderencia em piso molhado;Reducao do risco de aquaplanagem;Segurança em frenagens e curvas.Banda de rodagem:Lamelas auto-travantes, que garantem:Estabilidade direcional;Maior controle em curvas;Desgaste uniforme da banda.Desenho otimizado com sulcos longitudinais e transversais, para:Eficiente escoamento da agua;Melhor desempenho em pistas molhadas.Indice de carga: 84 capacidade para 500 kgIndice de velocidade: T ate 190 km/h - Valor Referencia: R\$ 348,33**

Fornecedor	Situacao	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	ENZO B2	SUNSET/ Golden Horse Rubber SND BHD	30,0000	7.500,00

**Item: 0018 - PNEU 750 X16 BORRACHUDO 10 LONAS - Pneu 750 X16 BORRACHUDO 10 LONAS - Pneu radial, medida 750 x 16, versão trativa com banda de rodagem "borrachudo" (tipo R1), ideal para aplicações agrícolas e industriais que demandam máxima tração em solos soltos e lamacentos.**  
**Banda de rodagem com blocos em formato de "V", garantindo tração superior em terrenos soltos e lama;**  
**Construção reforçada com 10 lonas (de 8 a 10 lonas), proporcionando alta resistência mecânica e capacidade de carga elevada;**  
**Carcaça em nylon resistente a impactos laterais;**  
**Taões rígidos, garantindo boa fixação ao aro;**



Compatível com uso com câmara de ar (tipo TT).  
 Produto novo, de primeiro uso, sem defeitos ou sinais de desgaste;  
 Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;  
 Produto certificado pelo INMETRO;  
 Conformidade com as normas técnicas da ABNT NBR 8451.  
**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**  
**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**  
**Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 633,30**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
APOLÓ COMÉRCIO DE PNEUMÁTICOS E PEÇAS LTDA (63.521.316/0001-49)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	WESTLAKE CL830	WESTLAKE CL830	6,0000	3.799,80

**Item: 0020 - PNEU 1000 R20 RADIAL LOMBUDA - Pneu 1000 R20 radial**

**lombuda:** Pneu radial para veículos de carga pesada, medida 1000 R20, com banda lisa e perfil lombado (lombuda), desenvolvido para aplicações rodoviárias em eixos livres ou de tração moderada, com excelente desempenho em durabilidade e resistência.

Banda de rodagem lisa, com 100% de borracha natural, ideal para aplicação em rodovias pavimentadas, promovendo menor resistência ao rolamento e maior rendimento quilométrico;

Construção radial composta por camadas de poliéster com cintas de aço para reforço estrutural, assegurando maior resistência e estabilidade mesmo sob altas cargas; Estrutura otimizada com tecnologia de desgaste uniforme, prolongando a vida útil da banda e reduzindo irregularidades; Perfil lombado, indicado para estabilidade e performance em linha reta, especialmente em veículos de transporte de longa distância;

Indicador de desgaste visível integrado para facilitar o monitoramento da condição do pneu.

Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto com certificação obrigatória do INMETRO;

Conformidade com as normas técnicas da ABNT NBR 15376 (ou NBR 8451, quando aplicável a veículos comerciais).

O pneu deve apresentar, no mínimo:

**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**

**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**

**Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 2.382,63**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
APOLÓ COMÉRCIO DE PNEUMÁTICOS E PEÇAS LTDA (63.521.316/0001-49)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JINYU JD727	JINYU JD727	22,0000	44.748,00

**Item: 0022 - Pneu 12.4/24 – 8 Ionas G2 L2:** Pneu com construção diagonal, medida 12.4/24 – 8 Ionas – classificação G2/L2, destinado a máquinas agrícolas e equipamentos fora de estrada, ideal para terrenos irregulares e operações com alta exigência de tração, resistência e durabilidade.

Carcaça com 8 Ionas em estrutura reforçada, adequada às classificações G2/L2, oferecendo elevada resistência a impactos, deformações e desgaste prematuro em aplicações severas;

Banda de rodagem com sulcos largos auto-escorvantes, com profundidade mínima de 12 mm, proporcionando tração eficiente em terrenos úmidos, argilosos ou acidentados;

Composto de borracha de alta resistência, com propriedades anti-corte e anti-abrasivas, indicado para operações contínuas em solo agressivo;

Ombros e flancos com reforço estrutural adicional para maior durabilidade e proteção contra danos laterais

Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto com certificação obrigatória do INMETRO;

Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 8451 (uso agrícola e fora de estrada).

O pneu deve apresentar, no mínimo:

**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**

**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**

**Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 2.434,67**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O1351	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	4,0000	4.600,00

**Item: 0023 - PNEU 12.5 × 80 - 18, 16 LONAS G2 L2 - Pneu 12.4/24 – 8 Ionas G2 L2:** Pneu com construção diagonal, medida 12.4/24 – 8



8 lonas – classificação G2/L2, destinado a máquinas agrícolas e equipamentos fora de estrada, ideal para terrenos irregulares e operações com alta exigência de tração, resistência e durabilidade.

Carcaça com 8 lonas em estrutura reforçada, adequada às classificações G2/L2, oferecendo elevada resistência a impactos, deformações e desgaste prematuro em aplicações severas;

Banda de rodagem com sulcos largos auto-escorvantes, com profundidade mínima de 12 mm, proporcionando tração eficiente em terrenos úmidos, argilosos ou acidentados;

Composto de borracha de alta resistência, com propriedades anti-corte e anti-abrasivas, indicado para operações contínuas em solo agressivo;

Ombros e flancos com reforço estrutural adicional para maior durabilidade e proteção contra danos laterais

Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 8451 (uso agrícola e fora de estrada).

O pneu deve apresentar, no mínimo:

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 2.923,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O4510	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	22,0000	24.200,00

Item: 0024 - Pneu 12/16.5 – 16 lonas G2 L2: - Pneu com construção robusta, classificação G2/L2, desenvolvido para uso em terrenos agressivos, com excelente desempenho em resistência, tração e estabilidade.

O modelo deve possuir:

Construção com 16 lonas, oferecendo alta resistência à carga, impactos e deformações;

Perfil liso, apropriado para utilização em eixos livres, contribuindo para menor resistência ao rolamento e desgaste uniforme;

Composto de borracha com alto índice de tração, garantindo aderência em terrenos irregulares;

Reforço estrutural, aplicado nos flancos, que proporciona proteção adicional contra cortes e impactos laterais, aumentando a durabilidade do pneu em condições severas de operação.

Indicado para máquinas e equipamentos fora de estrada, tratores, retroescavadeiras, minicarregadeiras, entre outros, em serviços industriais, agrícolas ou de construção civil.

Medida: 12/16.5

Construção: 10 lonas

Classificação: G2/L2 (uso fora de estrada, tração e eixos livres)

Perfil: Liso (para eixos livres)

Reforço estrutural nos flancos, com camada adicional de borracha de alta densidade, que proporciona maior resistência contra impactos laterais, cortes e abrasão, contribuindo para a durabilidade do pneu em condições severas de uso.

Composto: Borracha de alta tração e resistência

Produto com certificação ABNT conforme aplicação (ex: NBR 8451 para fora de estrada);

Classificação obrigatória no Programa Brasileiro de Etiquetagem de Pneus (PBET), com requisitos mínimos:

Rolamento: Classe de A a G

Aderência: Classe de A a G

Nível de ruído: = 72 dB

Produto novo, de primeiro uso, sem remoldagem ou recondicionamento;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Validade mínima de 3 (três) anos a contar da data de entrega.

Não serão aceitos pneus remoldados, recapados, recachutados, recondicionados ou similares. - Valor Referência: R\$ 2.195,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O5410	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	4,0000	2.800,00

Item: 0025 - PNEU 1400/24 TT / TL - 16 PR TALÃO GROSSO - .Pneu

1400/24 TT / TL - 16 PR TALÃO GROSSO : Pneu diagonal, medida 14.00/24, com 16 lonas e talão grosso, projetado para veículos agrícolas e máquinas pesadas, oferecendo alta resistência e excelente tração em solos difíceis.

Construção diagonal reforçada com 16 lonas, proporcionando resistência mecânica e durabilidade elevadas;

Talão grosso para melhor fixação no aro e maior resistência lateral contra impactos;

Banda de rodagem tipo R4 com sulcos profundos de no mínimo 18 mm, garantindo máxima aderência e tração em solo instável ou lamacento;



Compatível para uso com ou sem câmara (TT/TL), conforme recomendação técnica do fabricante.

Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO;

Em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR 8451 (uso agrícola) e ABNT NBR 15370.

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 4.888,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O9010	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	15.0000	29.985,00

Item: 0026 - .PNEU 1400/24 TT / TL - 16 PR TALÃO GROSSO - .Pneu

1400/24 TT / TL - 16 PR TALÃO GROSSO : Pneu diagonal, medida 14.00/24, com 16 lonas e talão grosso, projetado para veículos agrícolas e máquinas pesadas, oferecendo alta resistência e excelente tração em solos difíceis.

Construção diagonal reforçada com 16 lonas, proporcionando resistência mecânica e durabilidade elevadas;

Talão grosso para melhor fixação no aro e maior resistência lateral contra impactos;

Banda de rodagem tipo R4 com sulcos profundos de no mínimo 18 mm, garantindo máxima aderência e tração em solo instável ou lamaçento;

Compatível para uso com ou sem câmara (TT/TL), conforme recomendação técnica do fabricante.

Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO;

Em conformidade com as normas técnicas ABNT NBR 8451 (uso agrícola) e ABNT NBR 15370.

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 4.888,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O9010	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	5.0000	9.995,00

Item: 0027 - PNEU 1400/24 TT / TL -1 6 PR TALÃO FINO - Pneu 1400/24 TT

/ TL -1 6 PR TALÃO FINO - Pneu diagonal, medida 14.00/24, com 16 lonas e talão fino, desenvolvido para aplicações específicas que requerem aro com largura reduzida ou equipamentos com exigências técnicas particulares. Mantém robustez estrutural e alta resistência à carga, garantindo durabilidade e segurança em operações severas. Construção diagonal reforçada com 16 lonas, assegurando resistência e durabilidade;

Talão fino adequado para aros de largura reduzida, mantendo fixação segura e desempenho;

Banda de rodagem tipo R1-W com desenho trativo, ideal para uso agrícola, com alta resistência à abrasão e excelente tração em solos variados;

Compatível para uso com câmara de ar (TT) ou sistema tubeless (TL), conforme necessidade do equipamento.

Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos e deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO (Certificado nº 750110) e conforme normas técnicas da ABNT aplicáveis;

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 3.963,46

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O9010	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	10.0000	21.500,00



Item: 0028 - PNEU 165/70-14 85T - Pneu 165/70-14 85T: Pneu radial de perfil médio, indicado para veículos compactos, com alta capacidade de carga e velocidade segura, projetado para oferecer segurança, conforto e desempenho eficiente. Índice de carga 85 (capacidade para 515 kg) e índice de velocidade T (velocidade máxima de 190 km/h); Banda de rodagem simétrica com sulcos longitudinais e lamelas 3D, proporcionando excelente aderência em piso seco e molhado; Composto enriquecido com sílica para reduzir resistência ao rolamento e aumentar a eficiência energética; Flancos reforçados contra abrasão e deformações, garantindo maior durabilidade; Baixa emissão sonora para maior conforto acústico. Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos e deformações; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto certificado pelo INMETRO; Conforme normas técnicas ABNT NBR 15376; Atende integralmente ao Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET) com classificações mínimas: Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G Aderência em pista molhada: Classe de A a G Nível de ruído: = 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 415,94

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
AutoLuk Comércio de Pneumáticos e Peças Ltda EPP (20.063.556/0001-34)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	CELI MO GP-6	CELI MO GP-6	58,0000	22.852,00

Item: 0029 - Pneu 17.5 - 25 - 16 Ionas G2,L2 (Talao largo - sem camara) Pneu 17.5 25 16 Ionas G2,L2 (Talao largo sem camara): Pneu diagonal sem camara de ar, medida 17.5-25, construcao reforçada com 16 Ionas, classificacao G2/L2, com talao largo, destinado a maquinas pesadas industriais e agricolais, para uso em terrenos irregulares e condicoes severas. Medida: 17.5-25 Construcao: Diagonal, multiplas Ionas (16 PR) Tipo: Sem camara (Tubeless TL) Classificacao: G2/L2 (uso agricola, industrial e fora de estrada) Talao largo: maior area de contato, melhor estabilidade e distribuicao de carga. Banda de rodagem com sulcos largos e profundos para tracao superior em solos dificeis; Composto de borracha resistente a abrasao, cortes e calor; Carcaca reforçada para suportar cargas pesadas e impactos; Talao reforçado para vedacao hermetica em montagem sem camara. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou envelhecimento; Validade minima de 3 anos a partir da entrega; Garantia minima de 5 anos contra defeitos de fabricacao; Produto certificado pelo INMETRO; Conforme norma ABNT NBR 8451; Vedado o fornecimento de pneus remoldados, recapados, recauchutados, recondicionados ou similares. - Valor Referência: R\$ 3.993,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O9010	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	7,0000	18.200,00

Item: 0030 - PNEU 175/70 R13 82T - Pneu 175/70 R13 82T: Pneu radial com perfil estreito, medida 175/70 R13 – 82T, desenvolvido para veículos leves utilizados em ambiente urbano e rodoviário, com foco em segurança, economia e desempenho em diferentes condições de pista. Composto de borracha avançado, enriquecido com sílica de alta pureza e aditivos de desempenho, que proporcionam excelente aderência em piso seco e molhado, além de maior resistência ao desgaste prematuro; Formulação voltada para a redução da resistência ao rolamento, promovendo economia de combustível e melhor eficiência energética; Estrutura reforçada que assegura estabilidade direcional, resistência a deformações e segurança em curvas e frenagens; Perfil otimizado para absorção de impacto e conforto na condução urbana. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de ressecamento, deformações ou desgaste; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376. O pneu deve apresentar, no mínimo: Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G Aderência em pista molhada: Classe de A a G Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 340,50

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
------------	----------	--------	-------------------	------------	-------------



Item: 0031 - Pneu 175/70 R14- 84T - Pneu radial destinado a veículos compactos urbanos, equipado com carcaça reforçada e laminagem dupla de aço, proporcionando maior estabilidade e segurança durante a condução. Composto avançado com nanocompostos de sílica, oferecendo alta aderência em piso molhado e excelente durabilidade contra desgaste prematuro; Banda de rodagem com sulcos cruzados de no mínimo 4,5 mm e lamelas 3D que otimizam a tração e dispersam eficientemente a água, reduzindo o risco de aquaplanagem; Ombros robustos que promovem desgaste uniforme e aumentam a vida útil do pneu; Indicador de desgaste integrado para monitoramento visual prático do estado do pneu. Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos e deformações; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto certificado pelo INMETRO; Conforme normas técnicas ABNT NBR 15376; Atende integralmente ao Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET) com classificações mínimas: Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G Aderência em pista molhada: Classe de A a G Nível de ruído: = 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 387,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	DURATRAXX VAN	LANDSPIDER/ Qingdao Landspider Tire Corp	132,0000	39.600,00

Item: 0032 - Pneu 18.4 - 34 - 16lonas Pneu 18.434 16lonas : Pneu com construção diagonal, medida 18.4 34 16 lonas, indicado para tratores e equipamentos agrícolas, desenvolvido para tração eficiente em solos arenosos, com alto desempenho e resistência em condições de uso intenso no campo. Construção reforçada com 12 lonas, adequada para suportar cargas elevadas e resistir a impactos em terrenos acidentados e irregulares; Sulcos auto-escorvantes profundos, com no mínimo 18 mm, que proporcionam tração eficiente e constante mesmo em solos úmidos, argilosos ou soltos; Composto de borracha agrícola de alta resistência, adequado para ambientes com exposição a agentes naturais, garantindo maior durabilidade e resistência ao desgaste; Reforço de ombro para maior proteção contra cortes laterais, impactos e abrasão em uso contínuo. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de envelhecimento, desgaste ou deformações; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 8451 (uso agrícola e fora de estrada). - Valor Referência: R\$ 7.445,30

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O1351	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	4,0000	16.000,00

Item: 0033 - Pneu 19.5 L/24 – 16 lonas - Pneu com construção diagonal reforçada, medida 19.5L/24 – 16 lonas, indicado para uso em máquinas agrícolas, retroescavadeiras ou equipamentos fora de estrada, projetado para suportar cargas elevadas com alto desempenho em tração, estabilidade e resistência a cortes. Construção sem câmara (Tubeless – TL), com estrutura reforçada e carcaça de alta resistência, ideal para aplicações em solos irregulares ou compactados; Composto de borracha premium com alta resistência a cortes, abrasão e impactos, indicado para uso em terrenos agressivos e operações severas; Lamelas de estabilidade integradas à banda de rodagem, otimizando a aderência lateral e o controle do equipamento em aclives ou curvas fechadas; Perfil projetado para equilibrar tração e conforto operacional, com boa autolimpeza da banda de rodagem e menor compactação do solo. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de envelhecimento, deformações ou danos; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 8451 (uso agrícola e fora de estrada). O pneu deve apresentar, no mínimo: Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G Aderência em pista molhada: Classe de A a G Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 4.092,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	O4510	SPEEDROAD/ Shandong Huasheng Rubber Co.	10,0000	28.000,00

Item: 0034 - PNEU 195/55 R16 87V - Pneu 195/55 R16 87V: Pneu radial para veículos de passeio, medida 195/55 R16 – 87V, desenvolvido para proporcionar alto desempenho, conforto acústico, segurança e durabilidade. Sistema integrado de redução de ruído, que diminui o ruído interno em até 3 decibéis, promovendo maior conforto acústico para condutor e passageiros; Banda de rodagem assimétrica com ranhuras longitudinais de no mínimo 6 mm de profundidade, garantindo excelente desempenho em curvas, maior aderência e controle em



diversas condições de pista;  
 Composto de borracha de alta elasticidade, que assegura conforto ao rodar, melhor resposta dinâmica e alta performance em velocidades elevadas;  
 Flancos reforçados para resistência a impactos e maior durabilidade estrutural.  
 Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;  
 Garantia mínima de 5 anos contra defeitos de fabricação;  
 Produto certificado conforme norma ABNT NBR 15376;  
 Atendimento integral aos critérios do Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET).  
 O pneu deve possuir, no mínimo, Classe de A a G para eficiência energética (rolamento), Classe de A a G para aderência em pista molhada e nível de ruído igual ou inferior a 72 decibéis, conforme os requisitos estabelecidos pelo INMETRO - Valor Referência: R\$ 315,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	EUROTRAXX H/P	LANDSPIDER/ Qingdao Landspider Tire Corp	25,0000	7.875,00

Item: 0035 - PNEU 195/60 R15 84V - Pneu 195/60 R15 84V: Pneu radial para veículos de passeio, medida 195/60 R15 – 84V, projetado para proporcionar desempenho equilibrado, segurança e durabilidade em uso urbano e rodoviário. Banda de rodagem simétrica com lamelas tridimensionais contínuas (3D) que garantem drenagem eficiente da água, reduzindo riscos de aquaplanagem; Composto de borracha avançado, desenvolvido para alta resistência ao desgaste e maior durabilidade; Tecnologia para baixa resistência ao rolamento, favorecendo a economia de combustível; Reforço interno para maior estabilidade estrutural e segurança durante a condução. Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações; Produto certificado conforme norma ABNT NBR 15376; Atendimento Integral aos requisitos do Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET), garantindo segurança, eficiência energética e conforto. O pneu deve possuir, no mínimo, Classe de A a G para eficiência energética (rolamento), Classe de A a G para aderência em pista molhada e nível de ruído igual ou inferior a 72 decibéis, conforme os requisitos estabelecidos pelo INMETRO. - Valor Referência: R\$ 390,00

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	RS-ZERO	SUNWIDE/ Qingdao Sunwide Tyre Corp	56,0000	17.920,00

Item: 0036 - PNEU 205/60-16 - Pneu 205/60-16: - Pneu radial de alta performance, indicado para sedans médios e SUVs compactos, com banda de rodagem assimétrica que oferece equilíbrio entre conforto e segurança. Composto avançado de polímeros e sílica, otimizado para alta resistência ao desgaste, excelente aderência em piso molhado e redução da resistência ao rolamento; Banda de rodagem com sulcos profundos de no mínimo 5 mm e canais transversais, promovendo eficiente escoamento de água e minimizando o risco de aquaplanagem; Estrutura reforçada com dupla malha de aço, garantindo maior estabilidade e durabilidade durante o uso; Desenho assimétrico da banda para melhor desempenho em curvas e frenagens. Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos e deformações; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Produto certificado pelo INMETRO; Conforme normas técnicas ABNT NBR 15376; Atende integralmente ao Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET) com classificações mínimas: Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G Aderência em pista molhada: Classe de A a G Nível de ruído: = 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 434,00



Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	RS-ONE	SUNWIDE/ Qingdao Sunwide Tyre Corp	32,0000	11.200,00

**Item: 0038 - PPNEU 215/75 R17.5 - LISO - Pneu 215/75 R17.5 – liso: Pneu radial reforçado, medida 215/75 R17.5, com banda lisa, indicado para eixos livres de veículos comerciais, proporcionando estabilidade direcional e resistência ao desgaste.**

Banda de rodagem lisa com sulcos centrais de 8 mm de profundidade, para melhorar a estabilidade direcional e facilitar a dispersão de água;

Composto de borracha resistente e durável, desenvolvido para suportar condições severas de uso em eixos livres; Construção robusta adequada para uso rodoviário intenso. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.

O pneu deve apresentar, no mínimo:

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 725,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	BORRACHUDO	XBRI	34,0000	24.480,00

**Item: 0039 - PNEU 215/75 R17.5 - BORRACHUDO TRATIVO 149/146M - Pneu 215/75 R17.5 – borrachudo trativo 149/146M - Pneu radial reforçado, medida 215/75 R17.5, projetado para veículos comerciais de carga, com foco em tração, durabilidade e eficiência energética.**

Banda de rodagem com blocos trativos de 10 mm de profundidade, garantindo excelente aderência em diferentes tipos de terreno;

Composto de borracha resistente a altas temperaturas, desenvolvido para otimizar a economia de combustível e prolongar a vida útil do pneu;

Reforço anticorte integrado para maior durabilidade e resistência a danos por impactos e objetos cortantes; Estrutura robusta adequada para aplicações em uso intenso e condições severas.

Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis. - Valor Referência: R\$ 740,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	BORRACHUDO	XBRI	28,0000	20.692,00

**Item: 0040 - PNEU 225/60 R18 100V - Pneu 225/60 R18 100V: Pneu radial para veículos de passeio, medida 225/60 R18 – 100V, projetado para alta aderência, durabilidade e segurança em alta velocidade, com tecnologia para redução de ruído e opções para uso emergencial.**

Composto avançado com nano-sílica, garantindo alta aderência, durabilidade e resistência ao desgaste;

Sistema integrado para redução de ruído interno, proporcionando maior conforto acústico ao condutor e passageiros;

Tecnologia para uso emergencial, que permite rodar com o pneu furado por curta distância;

Lamelas densas na banda de rodagem para melhor estabilidade e tração;

Flancos reforçados para maior resistência a cortes e



impactos;  
 Perfil direcional que assegura segurança e desempenho em alta velocidade.  
 Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;  
 Produto certificado conforme norma ABNT NBR 15376;  
 Atendimento integral aos requisitos do Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET), garantindo segurança, eficiência energética e conforto.  
 O pneu deve possuir, no mínimo, Classe de A a G para eficiência energética (rolamento), Classe de A a G para aderência em pista molhada e nível de ruído igual ou inferior a 72 decibéis, conforme os requisitos estabelecidos pelo INMETRO. - Valor Referência: R\$ 1.041,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	MONT-PRO HP881	SUNFULL/ Shandong Changfeng Tyres Co., L	12,0000	7.200,00

Item: 0041 - Pneu 225/65-16 C - Pneu radial reforçado, indicado para vans e veículos utilitários de carga, com construção robusta que oferece alta resistência a cargas elevadas e durabilidade em uso comercial intenso.  
 Carcaça composta por poliéster e cintas de aço, garantindo alta resistência estrutural e durabilidade;  
 Índice de carga 112/110, adequado para cargas pesadas e uso comercial intenso;  
 Banda de rodagem com blocos escalonados de no mínimo 8 mm, proporcionando excelente tração, desgaste uniforme e alta resistência ao calor e cortes;  
 Compostos especiais que asseguram durabilidade estendida em uso rodoviário e resistência à abrasão;  
 Compatível para uso com ou sem câmara (TT/TL), conforme especificação do equipamento.  
 Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos e deformações;  
 Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;  
 Produto certificado pelo INMETRO;  
 Conforme normas técnicas ABNT NBR 15376;  
 Atende integralmente ao Programa Brasileiro de Etiquetagem Veicular (PBET) com classificações mínimas:  
 Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G  
 Aderência em pista molhada: Classe de A a G  
 Nível de ruído: = 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 500,33

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	DK768	DOUBLEKING/ Shandong Shuangwang Rubber	60,0000	23.100,00

Item: 0042 - Pneu 235/70-17,5 Pneu 235/7-17,5: Pneu com construção reforçada, projetado para suportar operações severas, oferecendo durabilidade, segurança e excelente desempenho em diversas condições de rodagem. O modelo deverá apresentar: Estrutura radial com múltiplas lonas e cintas de aço, proporcionando alta resistência a cargas pesadas, impactos e deformações; Banda de rodagem com quatro sulcos longitudinais profundos (mínimo de 12 mm), combinados com lamelas transversais que favorecem a evacuação da água, reduzindo o risco de aquaplanagem e aumentando a aderência em pisos molhados; Compostos de borracha especiais, com alta resistência à abrasão e à delaminação, promovendo maior vida útil do pneu e redução da manutenção; Design apropriado para eixos de tração passiva, promovendo menor desgaste e rodagem silenciosa. Indicado para caminhões leves e médios, com utilização preferencial em eixos dianteiros (direcional) ou eixos livres, em atividades urbanas, rodoviárias e de logística.. Especificações Técnicas Mínimas: Tipo: Pneu radial Aplicação: Eixos direcionais e livres Estrutura: Múltiplas lonas + cintas de aço Banda de rodagem: 4 sulcos longitudinais com profundidade mínima de 12 mm + lamelas transversais Compostos: Resistentes à abrasão, impacto e delaminação Construção: Reforçada, para operação com cargas elevadas Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com normas da ABNT, em especial: NBR 15370 (pneus para veículos comerciais) NBR 8451 (uso fora de estrada, se aplicável) Produto novo, de primeiro uso; Validade mínima de 3 (três) anos a contar da data de entrega; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. É vedado o fornecimento de pneus remoldados, recapados, recauchutados, recondicinados ou similares. - Valor Referência: R\$ 803,63

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	HF628	SUNFULL/ Shandong Changfeng Tyres Co., L	50,0000	33.500,00

Item: 0043 - PNEU 245/70 R16 LT A/T 113T - Pneu 245/70 R16 LT A/T 113T: Pneu radial para uso misto (on-road e off-road) medida 245/70 R16 LT – 113T, indicado para veículos utilitários, SUVs e caminhonetes, com desempenho robusto em diferentes tipos de terreno, incluindo lama, cascalho e asfalto. Banda de rodagem com sulcos em zigue-zague e ombros abertos, favorecendo a autolimpeza e oferecendo excelente tração em terrenos irregulares ou soltos; Composto de borracha reforçado com alta resistência à abrasão e cortes, garantindo maior durabilidade em aplicações severas; Flancos com estrutura reforçada, projetados para absorver impactos laterais e proteger contra perfurações; Lamelas multidirecionais que asseguram máxima tração em lama, terra e cascalho, com bom desempenho também em pista molhada;



**Construção com talão e carcaça reforçados, adequada ao transporte de cargas moderadas e uso contínuo em condições variáveis.**

**Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de desgaste, ressecamento ou deformações;**

**Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;**

**Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376 (pneus para veículos de passeio e carga leve).**

**O pneu deve apresentar, no mínimo:**

**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**

**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**

**Nível de ruído: até 72 decibéis. - Valor Referência: R\$ 836,00**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
APOLO COMERCIO DE PNEUMATICOS E PECAS LTDA (63.521.316/0001-49)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	GALLANT AT5	GALLANT AT5	40.0000	33.440,00

**Item: 0044 - PNEU 265/70 R16 BORRACHUDO - Pneu 265/70 R16**

**borrachudo- Pneu com banda lisa, medida 265/70 R16, indicado para uso rodoviário em veículos comerciais, com foco em durabilidade e resistência estrutural.**

**Banda de rodagem lisa, projetada para uso em eixos livres, oferecendo baixa resistência ao rolamento e estabilidade direcional;**

**Flancos com reforço estrutural, com camada adicional de borracha de alta densidade para maior resistência a impactos e cortes, aumentando a durabilidade do pneu;**

**Composto de borracha de alta resistência, adequado para uso prolongado em rodovias e condições severas;**

**Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou danos;**

**Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;**

**Produto certificado pelo INMETRO;**

**Conformidade com as normas técnicas da ABNT NBR 15376.**

**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**

**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**

**Nível de ruído: até 72 decibéis. - Valor Referência: R\$ 827,14**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	GRANDTRAXX AT	LANDSPIDER/ Qingdao Landspider Tire Corp	64.0000	44.800,00

**Item: 0045 - .PNEU 275/80 R22.5 - BORRACHUDO TRATIVO EIXO LIVRE**

**149/146 - Pneu 275/80 R22.5 – borrachudo trativo EIXO**

**LIVRE 149/146: Pneu radial, medida 275/80 R22.5, destinado a eixo livre de veículos pesados, com foco em tração, resistência e durabilidade, ideal para uso em diversas condições de piso.**

**Banda de rodagem com blocos trativos de 12 mm de profundidade, garantindo excelente aderência, especialmente em pisos molhados; Composto de borracha especial desenvolvido para resistência à aquaplanagem e maior segurança;**

**Reforço anticorte integrado para maior durabilidade e resistência a danos causados por impactos e objetos cortantes.**

**Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou deformações;**

**Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;**

**Produto certificado pelo INMETRO e conforme normas técnicas da ABNT;**

**Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.**

**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**

**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**

**Nível de ruído: até 72 decibéis. - Valor Referência: R\$ 2.447,67**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	BORRACHUDO	XRUBBER	42.0000	65.100,00

**Item: 0046 - PNEU 275/80 R22.5 - BORRACHUDO TRATIVO EIXO LIVRE**

**149/146 - .Pneu 275/80 R22.5 – borrachudo trativo EIXO**

Página 12 de 14



LIVRE 149/146: Pneu radial, medida 275/80 R22.5, destinado a eixo livre de veículos pesados, com foco em tração, resistência e durabilidade, ideal para uso em diversas condições de piso.

Banda de rodagem com blocos trativos de 12 mm de profundidade, garantindo excelente aderência, especialmente em pisos molhados;

Composto de borracha especial desenvolvido para resistência à aquaplanagem e maior segurança;

Reforço anticorte integrado para maior durabilidade e resistência a danos causados por impactos e objetos cortantes.

Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de desgaste ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO e conforme normas técnicas da ABNT;

Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis. - Valor Referência: R\$ 2.447,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
XR COMERCIO E ATACADISTA LTDA (61.406.204/0001-11)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	BORRACHUDO	XBRI	14,0000	22.820,00

Item: 0047 - PNEU 275/80 R22.5 – LISO/DIRECIONAL- EIXO LIVRE 149/146

- .Pneu 275/80 R22.5 – liso/direcional- EIXO LIVRE 149/146 -

Pneu radial, medida 275/80 R22.5, indicado para eixo livre de veículos pesados, com perfil direcional e banda lisa para estabilidade, segurança e desempenho em alta velocidade.

Sulcos longitudinais com profundidade mínima de 7 mm, proporcionando eficiente evacuação de água e redução do risco de aquaplanagem;

Perfil direcional que assegura estabilidade e controle em altas velocidades;

Composto de borracha desenvolvido para baixa resistência ao rolamento, promovendo maior eficiência energética e economia de combustível;

Indicador de desgaste visível para monitoramento prático do estado do pneu.

Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos, sinais de envelhecimento ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO;

Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.

Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G

Aderência em pista molhada: Classe de A a G

Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 1.592,93

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	GL283A	SAMSON/ Guizhou Tyre Co., Ltd.	39,0000	49.217,61

Item: 0048 - PNEU 275/80 R22.5 – LISO/DIRECIONAL- EIXO LIVRE 149/146

Pneu radial, medida 275/80 R22.5, indicado para eixo livre de veículos pesados, com perfil direcional e banda lisa para estabilidade, segurança e desempenho em alta velocidade.

Sulcos longitudinais com profundidade mínima de 7 mm, proporcionando eficiente evacuação de água e redução do risco de aquaplanagem;

Perfil direcional que assegura estabilidade e controle em altas velocidades;

Composto de borracha desenvolvido para baixa resistência ao rolamento, promovendo maior eficiência energética e economia de combustível;

Indicador de desgaste visível para monitoramento prático do estado do pneu.

Produto novo, de primeiro uso, livre de defeitos, sinais de envelhecimento ou deformações;

Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação;

Produto certificado pelo INMETRO;

Conformidade com a norma técnica ABNT NBR 15376.



**Eficiência energética (rolamento): Classe de A a G**  
**Aderência em pista molhada: Classe de A a G**  
**Nível de ruído: até 72 decibéis - Valor Referência: R\$ 1.592,93**

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	GL283A	SAMSON/ Guizhou Tyre Co., Ltd.	13,0000	20.696,00

**Item: 0049 - Pneu 750X16 - LISO Pneu 750X16 -LISO:** Pneu diagonal com camara de ar, medida 7.50-16, com banda de rodagem lisa, destinado a veículos que operam em areas pavimentadas, industriais, agrícolas mecanizadas ou serviços urbanos de apoio, onde se exige alta resistência, estabilidade e menor agressão ao solo. Medida: 7.50-16 Tipo de construção: Diagonal, com camara de ar (TT Tube Type) Banda de rodagem: Lisa (sem sulcos), com composto resistente ao desgaste, oferecendo: Maior área de contato com o solo; Tracão direto em superfícies firmes; Menor vibração e rolamento mais suave. Característica: Fabricada com multiplas lona de poliéster ou nylon cruzado, conferindo: Resistência a impactos e deformações; Estabilidade lateral e estrutural; Durabilidade em aplicações de carga ou movimentação constante. Composto de borracha: De alta resistência a abrasão a temperatura, adequado para uso contínuo. Flancos: Reforçados para suportar impactos laterais e cargas elevadas, prevendo danos por atrito com meio-fio ou obstáculos urbanos. Produto novo, de primeiro uso, livre de sinais de envelhecimento, dobras ou ressecamento; Validade mínima de 3 (três) anos a contar da data de entrega; Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação; Vedado o fornecimento de pneus remoldados, recapados, recauchutados, recondicionados ou similares; Produto com certificação obrigatória do INMETRO; Conformidade com normas da ABNT aplicáveis, como a NBR8451 (uso agrícola e fora de estrada) ou NBR 15376 (veículos descarga leve), conforme a aplicação. - Valor Referência: R\$ 764,47

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	CSP21	CHENGSHAN/Cooper Chengshan (Shandong)	10,0000	7.000,00

**Item: 0051 - Protetores de Camara aro 24 Protetores de Camara aro 24:** - Lona vulcanizada de alta resistência, projetado para ser instalado entre o aro e a camara de ar em pneus agrícolas, industriais ou fora de estrada de aro 24. Deve possuir espessura mínima de 2 mm, assegurando proteção eficiente contra atritos, perfurações, dobras ou preensões que possam comprometer a integridade da camara de ar durante a operação. A construção do protetor deve permitir alta flexibilidade, resistência térmica e durabilidade, mesmo em condições severas de uso, como em solos irregulares, pedregosos, úmidos ou sob alta pressão de inflagrem. As bordas devem ser seladas ou moldadas, para evitar o desgaste por atrito e garantir a estabilidade da peça dentro do conjunto pneu/camara. Especificações Técnicas Mínimas: Aplicação: Pneus de aro 24 (ex.: 14.00-24, 19.5L-24 etc.) Material: Lona vulcanizada de borracha sintética reforçada. Espessura: = 2 mm Estrutura: Bordas seladas, flexível, sem emendas ou trincas. Função: Proteger a camara de ar contra danos causados pelo aro ou dobras internas. Produto novo, de primeiro uso, sem sinais de envelhecimento ou deformação. Certificação INMETRO obrigatória. Garantia mínima de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação. Conformidade com as normas técnicas da ABNT, quando aplicável. - Valor Referência: R\$ 137,67

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	JABUTI	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	10,0000	800,00

**Item: 0052 - camara de ar 18 para motos camara de ar 18 para motos:** A camara de ar deverá ser confeccionada em borracha sintética de alta elasticidade, com resistência superior a abrasão, deformações e cortes internos, assegurando desempenho em diferentes tipos de terreno e condições climáticas. A estrutura deverá possuir espessura mínima de 1,8 mm, oferecendo maior resistência a perfurações, impactos e atrito interno com o pneu. Deverá ser equipada com válvula tipo Schrader (bico grosso), com base reforçada e anel de vedação integrado, garantindo estanqueidade eficiente em diferentes níveis de pressão. O composto da borracha deverá conter agentes regenerativos e polímeros anti-óxido, que aumentam sua durabilidade, evitando ressecamento, fissuras e degradação prematura. A camara deve manter flexibilidade mesmo em baixas temperaturas, sem apresentar trincas ou deformações estruturais. Compatível com pneus de aro 18 polegadas para motocicletas de diferentes cilindradas e modelos, observando sempre a compatibilidade dimensional indicada pelo fabricante do pneu. Especificações Técnicas Mínimas: Aplicação: Pneus de motocicletas aro 18. Tipo: Com camara de ar (TT Tube Type). Válvula: Tipo Schrader (bico grosso), com base reforçada e anel de vedação. Material: Borracha sintética com polímeros anti-óxido. Espessura da parede: Mínima de 1,8 mm. Estrutura: Alta elasticidade, resistência a abrasão, perfurações e deformações. Condicao: Produto novo, de primeiro uso, livre de qualquer sinal de envelhecimento ou defeito. Conformidade com as normas da ABNT, especialmente NBR 7370 (ou equivalente vigente); Produto com certificação obrigatória do INMETRO, quando aplicável. - Valor Referência: R\$ 24,05

Fornecedor	Situação	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Valor Total
RAVI E-COMMERCE LTDA (52.954.144/0001-80)	Adjudicado em: 19/12/2025 - 16:58:16 - Por: ROMARIO BATISTA VIEIRA	TR4	JABUTI/Pingdu Zihai Rubber Manufactory	3,0000	57,00

ROMARIO BATISTA VIEIRA

Autoridade Competente



**ROMARIO BATISTA VIEIRA**  
PREFEITO MUNICIPAL  
GABPREFE - SEMGACO - PMIUNA  
assinado em 05/01/2026 17:29:52 -03:00



**INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO**

Documento capturado em 05/01/2026 17:29:52 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por TAYANE MARTINS FONSECA (PREGOEIRO - PREG - SEMG - PMIUNA)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-HM3516>