



ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO 011/2026

1 – DO OBJETO

1.1 – É objeto do presente certame **a aquisição de pneus e câmaras para linha leve (carros de passeio, vans, caminhonetes, SUVs, ambulância e utilitários)**, solicitados pelas Secretarias Municipais, para manutenção da frota municipal, conforme especificações e condições constantes no Edital e seus Anexos.

1.2 – Os produtos ofertados deverão ser novos, sem uso, de primeira qualidade de fabricação, atender rigorosamente às especificações descritas e estar em conformidade com as normas técnicas aplicáveis e vigentes.

1.3 – O presente certame é composto por **36 (trinta e seis) itens**, cujas especificações detalhadas encontram-se na tabela a seguir:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE
01	PNEU 110/90 R17	22
02	PNEU 120/80 R18	8
03	PNEU 155/12 RADIAL	8
04	PNEU 165/70 R13	21
05	PNEU 175/65 R14	12
06	PNEU 175/70 R13	6
07	PNEU 175/70 R14	59
08	PNEU 185/60 R15	38
09	PNEU 185/65 R14	9
10	PNEU 185/65 R15	21
11	PNEU 195/55 R16	21
12	PNEU 195/65 R15	156
13	PNEU 205/50 R17	4
14	PNEU 205/55 R16	32
15	PNEU 205/60 R15	33
16	PNEU 205/60 R16	6
17	PNEU 205/70 R15	5
18	PNEU 205/75 R16 – BORRACHUDO	10
19	PNEU 205/75 R16 – LISO	13
20	PNEU 215/55 R18	4



21	PNEU 215/65 R16	6
22	PNEU 215/75 R16 – BORRACHUDO	30
23	PNEU 225/45 R17	4
24	PNEU 225/65 R16	16
25	PNEU 225/75 R16	48
26	PNEU 235/65 R16	20
27	PNEU 235/70 R16 107 M+S	8
28	PNEU 235/75 R15	4
29	PNEU 255/70 R16 – BORRACHUDO	14
30	PNEU 265/60 R18	28
31	PNEU 265/65 R17	6
32	PNEU 285/70 R19.5	2
33	PNEU 90/90 R19	22
34	PNEU 90/90 R21	8
35	CÂMARA 110/90 R17	20
36	CÂMARA 90/90 R19	20

2 – DA JUSTIFICATIVA

2.1 – Faz-se necessária a aquisição dos produtos especificados neste Termo de Referência, de forma que se atenda às necessidades de toda a frota de linha leve pertencente ao Município de Passo Fundo, lotada nas respectivas Secretarias. A aquisição dos itens é imprescindível para a execução e manutenção das funções administrativas, permitindo que cada Secretaria realize suas diversas atividades essenciais à comunidade, tais como: fiscalização, deslocamento de técnicos, fiscalização de trânsito, transporte de pacientes na área da saúde, assistência social, limpeza urbana, iluminação e outros serviços relevantes.

2.2 –A aquisição é essencial, e sua interrupção compromete o andamento das atividades institucionais, afetando o funcionamento regular das Secretarias, tornando-se, assim, indispensável a aquisição dos produtos relacionados no subitem 1.3.

3 – DOS PNEUS

3.1 - Os pneus devem ser novos, originais de fábrica e de primeira linha, atendendo estritamente aos critérios das tabelas abaixo. Devem ser modelos utilizados em linhas de produção de montadoras nacionais, sendo vedada a entrega de produtos de refugo ou de segunda linha.

3.1.1 – A exigência de qualidade é fator preponderante e indispensável à segurança veicular, considerando a utilização dos veículos da frota municipal em ambientes e terrenos diversos, com desgaste considerável.



3.2 – Não serão aceitos pneus recauchutados, remoldados, frisados ou reconicionados.

3.3 – Os produtos deverão possuir a certificação do INMETRO, conforme Portaria Inmetro Nº 379 de 14 de setembro de 2021 e Regra Específica para Pneus Novos.

3.4 - No ato da entrega, os pneus deverão ter data de fabricação não superior a 08 (oito) meses, comprovados com o DOT impressos no próprio pneu.

3.5 - Para todos os **pneus**, a garantia do fabricante contra defeitos de fabricação, deverá ser de **05 (cinco) anos**, a contar do recebimento definitivo.

3.6– Os produtos com defeito deverão ser substituídos pela empresa vencedora em, no máximo, 05 (cinco) dias úteis, contados da solicitação, sem ônus para a Administração.

3.7 - Os pneus deverão atender rigorosamente às especificações constantes neste Termo de Referência.

4 – DAS AMOSTRAS E MARCAS PRÉ APROVADAS

4.1 – O licitante interessado em participar deste certame poderá ofertar as marcas especificadas na tabela abaixo, cujos produtos já foram testados e estão de acordo com as necessidades do Município de Passo Fundo.

Especificação do Produto	Marcas pré-aprovadas
PNEU 110/90 R17	Metzeler, Pirelli, Dragon Michelin, Anakee
PNEU 120/80 R18	Metzeler, Pirelli, Dragon Michelin, Anakee
PNEU 155/12 RADIAL	Kumho, Hankook, Maxxis
PNEU 165/70 R13	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 175/65 R14	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 175/70 R13	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 175/70 R14	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 185/60 R15	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 185/65 R14	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 185/65 R15	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 195/55 R16	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone



Especificação do Produto	Marcas pré-aprovadas
PNEU 195/65 R15	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 205/50 R17	Michelin, Continental, Pirelli, Dunlop, Bridgestone, Goodyear
PNEU 205/55 R16	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 205/60 R15	Michelin, Pirelli, Continental, Bridgestone, Firestone, Dunlop, Viking
PNEU 205/60 R15 BORRACHUDO	BFGoodrich All-Terrain T/A KO2, Michelin LTX Force, Pirelli Scorpion ATR, Goodyear Wrangler Adventure.
PNEU 205/60 R16	Michelin, Bridgestone, Continental, Pirelli, Goodyear, Dunlop, Firestone
PNEU 205/70 R15	Pirelli Scorpion ATR 5, Michelin LTX Force, Bridgestone Dueler H/T 684, Goodyear Wrangler Adventure
PNEU 205/75 R16 – BORRACHUDO	Michelin, Pirelli, Goodyear, Continental, Bridgestone, Dunlop, Kenda, Maxxis
PNEU 205/75 R16 – LISO	Michelin Agilis, Pirelli Chrono, Continental Vanco, Goodyear Cargo, Bridgestone Duravis.
PNEU 215/55 R18	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Dunlop, Goodyear, Yokohama
PNEU 215/65 R16	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Dunlop, Goodyear, General Tire
PNEU 215/75 R16 – BORRACHUDO	Continental, Michelin, Pirelli, Goodyear, BFGoodrich, Maxxis Bravo
PNEU 225/45 R17	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Dunlop, Goodyear, Hankook
PNEU 225/65 R16	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Dunlop, Goodyear, Firestone
PNEU 225/75 R16	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Dunlop, Goodyear, Firestone
PNEU 235/65 R16	Michelin Agilis, Pirelli Chrono, Continental Vanco, Goodyear Cargo, Bridgestone Duravis.
PNEU 235/70 R16 107 M+S	Continental, Michelin, Bridgestone, Pirelli, Goodyear, BFGoodrich, General Tire,



Especificação do Produto	Marcas pré-aprovadas
PNEU 235/75 R15	BFGoodrich, Pirelli Scorpion ATR, Michelin LTX Force, Bridgestone Dueler, Yokohama Geolandar.
PNEU 255/70 R16 – BORRACHUDO	BFGoodrich, Pirelli Scorpion ATR, Michelin LTX Force, Bridgestone Dueler, Yokohama Geolandar.
PNEU 265/60 R18	BFGoodrich, Pirelli Scorpion ATR, Michelin LTX Force, Bridgestone Dueler, Yokohama Geolandar.
PNEU 265/65 R17	BFGoodrich, Pirelli Scorpion ATR, Michelin LTX Force, Bridgestone Dueler, Yokohama Geolandar.
PNEU 285/70 R19.5	Michelin, Bridgestone, Goodyear, Pirelli
PNEU 90/90 R19	Metzeler, Pirelli, Dragon Michelin, Anakee
PNEU 90/90 R21	Metzeler, Pirelli, Dragon Michelin, Anakee

4.2 – As marcas mencionadas referem-se às linhas de fabricação de melhor qualidade técnica, ou seja, de primeira qualidade. Havendo qualquer dúvida quanto à referência da marca especificada, deverá o licitante consultar, previamente, o Núcleo de Pregão. Sendo assim, o Município reserva-se o direito de recusar produtos com qualidade inferior às descritas acima.

4.3 – O licitante que ofertar marca diferente das previamente aprovadas no Termo de Referência deverá apresentar, para cada item classificado, 01 (uma) amostra idêntica ao produto a ser ofertado, para fins de análise e parecer.

4.4 – As amostras estarão sujeitas à desclassificação em caso de desconformidade com as especificações constantes no edital e seus anexos.

4.5 – As amostras deverão ser entregues, no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis**, a contar da data do término da sessão pública de lances e divulgação das empresas arrematantes.

4.6 – As amostras deverão ser entregues somente no Núcleo de Pregão Eletrônico, na Rua Dr. João Freitas, nº 75, Centro, Passo Fundo/RS, CEP 99.010-005.

4.7 – As amostras serão analisadas por equipe técnica da CVL/Borracharia que emitirá relatório, com parecer favorável ou desfavorável quanto ao produto avaliado, o qual será parte integrante do processo licitatório.

4.8 – As amostras aprovadas não serão devolvidas, pois servirão para contraprova no recebimento do material licitado.

4.9 - A NÃO apresentação da documentação, nos prazos determinados ou a apresentação em desacordo com as exigências do Edital, implicará automática desclassificação da proposta, podendo ainda ser aplicadas as sanções e penalidades previstas no Edital.



4.10 – Após a homologação do certame, os licitantes terão o prazo de 15 (quinze) dias úteis para a retirada das amostras desclassificadas, sob pena de destinação diversa das mesmas.

5 – DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

5.1 – Os pneus devem cumprir as especificações descritas em cada item da tabela e apresentar etiquetas correspondentes com tais informações.

Especificação de cada item

PNEU 110/90 R17	*Índice de Velocidade: mínimo H, *Índice de Carga: entre (250 kg) e 66 (300 kg), - Composto: Com sílica, *Banda de rodagem: possuir sulcos direcionais. *Profundidade do Sulco: mínimo 5 mm
PNEU 120/80 R18	*Índice de Velocidade: Classe H, *Índice de Carga: carga máxima de 265 kg por pneu, *Sulcos Longitudinais e Laterais, *Composição: Uso de Sílica na da borracha, *Profundidade do Sulco: mínimo 5,5 mm.
PNEU 155/12 RADIAL	*Índice de Velocidade: mínimo classe H, *Índice de Carga: entre 365 kg e 412 kg por pneu, * Classificação de Grip: A ou B no Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE), *Drenagem: com três sulcos circunferenciais profundos, *Profundidade do Sulco: mínimo 7 mm, *Índice de Ruído: máximo 70 dB
PNEU 165/70 R13	*Índice de Velocidade: mínimo classe T, *Índice de Carga: de até 437 kg por pneu , *Aderência em chuva: Classe B ou C, *Composto: conter Sílica na composição, *Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm *Índice de Ruído: máximo 71 dB. *Sulcos longitudinais: 3 (três) sulcos longitudinais principais.
PNEU 175/65 R14	*Índice de Velocidade: mínimo classe T, *Índice de Carga: capacidade de 475 kg por pneu, *Composto: conter Sílica na composição,



Especificação de cada item

	*Classificação de Grip: classe A ou B *Profundidade do sulco: mínimo 7,5 mm *Índice de Ruído: máximo 71 dB, *Sulcos longitudinais: 3 (três) sulcos longitudinais *Índice de Velocidade: classe T, *Índice de Carga: até 475 kg por pneu, *Aderência em Chuva: classe B ou C
PNEU 175/70 R13	*Profundidade do Sulco: mínimo 7,0 mm *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos longitudinais, *Índice de Ruído: máximo 71 dB, *Composto: com Sílica e Polímeros de Baixa Resistência ao Rolamento *Índice de Velocidade: mínimo classe T, *Índice de Carga: de até 500 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe B,
PNEU 175/70 R14	*Resistência ao Rolamento: Classe B ou C, *Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos longitudinais, *Ruído: máximo 70 dB, *Composto: Borracha com Sílica e Polímeros Inteligentes. *Índice de Velocidade: classe H, *Índice de Carga: 500 a 560 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe A,
PNEU 185/60 R15	*Índice de Ruído Externo: máximo 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C. *Profundidade do Sulco: mínimo 8 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos largos *Composto: sílica e elastômeros funcionais.
PNEU 185/65 R14	*Índice de Velocidade: classe H, *Índice de Carga: até 530 kg por pneu, *Aderência em Chuva: classe A ou B, *Profundidade do Sulco: mínimo 8 mm, *Sulcos longitudinais: 3 Sulcos longitudinais,



Especificação de cada item

PNEU 185/65 R15	*Índice de Ruído: máximo 70dB, *Composto: conter Sílica na composição, *Índice de Velocidade: Classe H, *Índice de Carga Ideal: até 560 kg por pneu, *Aderência em chuva: classe A ou B, *Profundidade do Sulco: mínimo 7,8 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos largos e profundos, - Índice de Ruído: máximo 70 dB. *Composto: conter Sílica na composição, *Índice de Velocidade: O mínimo classe H, *Índice de Carga: suporta até 615 kg. *Aderência em chuva: Classe A,
PNEU 195/55 R16	*Ruído Externo: abaixo de 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C, *Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm *Sulcos Longitudinais: 3 a 4 sulcos, *Composto do Pneu: conter Sílica na composição, *Índice de Velocidade: O mínimo classe H, *Índice de Carga: até 615 kg, *Aderência em Chuva: Classe A.
PNEU 195/65 R15	*Ruído Externo: máximo 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C, *Profundidade do Sulco: mínimo 8 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos longitudinais, *Composto: conter Sílica na composição
PNEU 205/50 R17	*Índice de Velocidade: classe W, *Índice de Carga: XL (Extra Load), *Aderência em Chuva: Classe A, *Ruído Externo: máximo 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C, *Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos longitudinais largos, *Composto do Pneu: Sílica e Elastômeros



Especificação de cada item

	Funcionais.
PNEU 205/55 R16	*Índice de Velocidade: classe V, *Índice de Carga: XL (Extra Load), *Aderência em Chuva: Classe A, *Ruído Externo: máximo 71 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C. *Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos, *Composto: Sílica e Polímeros Hidrofílicos *Índice de Velocidade: mínimo classe H, *Índice de Carga: 615 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe A,
PNEU 205/60 R15	*Ruído Externo: máximo 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C, *Profundidade do Sulco: mínimo 8 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos, *Composto: Sílica e Polímeros Inteligentes. *Índice de Velocidade: classe H, *Índice de Carga: 690 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe C ou superior,
PNEU 205/60 R15 BORRACHUDO	*Ruído Externo: Máximo 72 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe E ou F, *Profundidade do Sulco: mínimo 9,5 mm, *Sulcos Longitudinais e Transversais: canais transversais abertos e sulcos em "zigue-zague", *Composto: com Sílica e Negro de Fumo de alta resistência. O composto deve ser "anti-picotamento".
PNEU 205/60 R16	*Índice de Velocidade: classe V ou W, *Índice de Carga: XL (Extra Load), *Aderência em Chuva: Classe A, *Ruído Externo: máximo 69 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C, *Profundidade do Sulco: mínimo 8,0 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos e profundos,



Especificação de cada item

PNEU 205/70 R15	*Composto: Sílica de Alta Dispersão. *Índice de Velocidade: classe H, *Índice de Carga: 710 kg) por pneu, *Aderência em Chuva: Classe B ou C *Ruído Externo: máximo 72 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C ou E, *Profundidade do Sulco: mínimo 9 mm. *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos largos e profundos, *Composto: com negro de Fumo Reforçado e sílica *Índice de Velocidade: classe R ou S, *Índice de Carga: 1.060 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe C, *Ruído Externo: máximo 76 dB,
PNEU 205/75 R16 – BORRACHUDO	*Resistência ao Rolamento: Classe E ou F, *Profundidade do Sulco: mínimo 11 mm, *Sulcos e Desenho: 3 longitudinais centrais em zigue-zague, *Composto: Borracha de Alta Densidade com polímeros anti-corte, *Índice de Velocidade: classe R ou S, *Índice de Carga: até 1.060 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe A ou B, *Ruído Externo: máximo 72 dB,
PNEU 205/75 R16 – LISO	*Resistência ao Rolamento: Classe B ou C, *Profundidade do Sulco: mínimo 9 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 ou 4 sulcos longitudinais retos e largos, *Composto: Sílica de Alta Durabilidade e Polímeros de Baixa Histerese.
PNEU 215/55 R18	*Índice de Velocidade: classe V ou W, *Índice de Carga: XL Extra Load, *Aderência em Chuva: Classe A, *Ruído Externo: máximo 70 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe B ou C,



Especificação de cada item

PNEU 215/65 R16	*Profundidade do Sulco: mínimo 7,5 mm,
	*Sulcos Longitudinais: 4 sulcos longitudinais,
	*Composto: Sílica e Elastômeros de Alta Performance.
	*Índice de Velocidade: classe H,
	*Índice de Carga: 750 kg a 850 kg por pneu,
	*Aderência em Chuva: Classe A,
	*Ruído Externo: máximo 70 dB,
	*Resistência ao Rolamento: Classe B ou C,
	*Profundidade do Sulco: mínimo 8,0 mm,
	*Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos,
PNEU 215/75 R16 – BORRACHUDO	Composto: Sílica com polímeros resistentes ao calor
	*Índice de Velocidade: classe R ou S,
	*Índice de Carga: suporta até 1.150 kg por pneu,
	*Aderência em Chuva: Classe C ou D,
	*Ruído Externo: máximo 75 dB,
	*Resistência ao Rolamento: Classe E ou F.
	*Profundidade do Sulco: mínimo 11 mm,
	*Sulcos Longitudinais e Desenho: 3 canais centrais em zigue-zague,
	*Composto: Borracha com tecnologia "Cut-and-Chip Resistance"
	*Índice de Velocidade: classe W ou Y,
PNEU 225/45 R17	*Índice de Carga: XL (Extra Load),
	*Aderência em Chuva: Classe A,
	*Ruído Externo: máximo 70 dB,
	*Resistência ao Rolamento: Classe C,
	*Profundidade do Sulco: mínimo 7,0 mm,
	*Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos,
	*Composto: Sílica e Resinas de Alta Aderência.
	*Índice de Velocidade: Classe H,
	*Índice de Carga: até 800 kg para cada pneu,
	*Aderência em Chuva: Classe A ou B,
PNEU 225/65 R16	*Ruído Externo: máximo 72 dB,



Especificação de cada item

	*Resistência ao Rolamento: Classe C, *Profundidade do Sulco: mínimo 8,5 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos longitudinais largos, *Composto: Sílica e polímeros resistentes ao calor. *Índice de Velocidade: classe R ou S, *Índice de Carga: até 1.320 kg por pneu, com marcação C, *Aderência em Chuva: Classe A ou B, *Ruído Externo: máximo 72 Db,
PNEU 225/75 R16	*Resistência ao Rolamento: Classe C, *Profundidade do Sulco: mínimo 9,0 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 ou 4 sulcos largos com paredes em zigue-zague, *Composto: Tecnologia de Polímeros de Baixo Aquecimento. *Índice de Velocidade: classe R ou T, *Índice de Carga: até 1.215 kg por pneu, marcação "C" ou LT (Light Truck), *Aderência em Chuva: Classe A,
PNEU 235/65 R16	*Ruído Externo: entre 70 dB e 72 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C, - Profundidade do Sulco: mínimo 9,0 mm *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos, *Composto: Sílica de Alta Dispersão e Polímeros Resistentes. *Índice de Velocidade: classe H, *Índice de Carga: até 975 kg, *Aderência em Chuva: Classe B ou C, *Ruído Externo: entre 71 dB e 73 dB,
PNEU 235/70 R16 107 M+S	*Resistência ao Rolamento: Classe C ou E, *Profundidade do Sulco: mínimo 9,0 mm, *Sulcos Longitudinais: 3 sulcos centrais em zigue-zague, *Composto: Sílica e Negro de Fumo de alta resistência.



Especificação de cada item

PNEU 235/75 R15	*Índice de Velocidade: classe S ou T, *Índice de Carga: até 1.030 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe B ou C, *Ruído Externo: máximo 72 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe E ou F, *Profundidade do Sulco: mínimo 10 mm, - Sulcos Longitudinais: 3 sulcos centrais em zigue-zague, *Composto: Negro de Fumo e Sílica funcional.
PNEU 255/70 R16 – BORRACHUDO	*Índice de Velocidade: classe Q, R ou S, *Índice de Carga: LT (Light Truck), *Aderência em Chuva: Classe C ou D, *Ruído Externo: máximo 76 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe F ou G, *Profundidade do Sulco: mínimo 12 mm, *Sulcos e Desenho: 2 canais centrais profundos, *Composto: Borracha com tecnologia "Cut-and-Chip Resistance" (anti-picotamento),
PNEU 265/60 R18	*Índice de Velocidade: classe H ou V, *Índice de Carga: entre (1.060 kg) e (1.180 kg) por pneu, *Aderência em Chuva: Classe A, *Ruído Externo: máximo 72 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C, *Profundidade do Sulco: mínimo 9,0 mm, *Sulcos Longitudinais: 4 sulcos largos e profundos, *Composto: Borracha com Sílica e Polímeros Funcionalizados.
PNEU 265/65 R17	*Índice de Velocidade: classe T ou H, *Índice de Carga: 1.120 kg por pneu, *Aderência em Chuva: Classe A ou B, *Ruído Externo: máximo 73 dB, *Resistência ao Rolamento: Classe C ou E, *Profundidade do Sulco: mínimo 10,0 mm, - Sulcos Longitudinais: 2 sulcos centrais largos em



Especificação de cada item

	zigue-zague,
	*Composto: Sílica e Negro de Fumo de alta resistência, com tecnologia Anti-Picotamento (Cut-and-Chip)
	*Índice de Velocidade: classe M,
	*Índice de Carga: suportar até 3.000 kg por pneu ,
	*Aderência em Chuva: Classe B,
	*Ruído Externo: máximo 73 dB,
PNEU 285/70 R19.5	*Resistência ao Rolamento: Classe C ou D,
	*Profundidade do Sulco: mínimo 14,0 mm,
	*Sulcos Longitudinais: 4 sulcos retos,
	*Composto: Borracha com Tecnologia de Baixa Geração de Calor.
	*Índice de Velocidade: classe P ou S,
	*Aderência em Chuva: teor de Sílica "High Silica Compound",
	*Ruído: Para menor ruído, o desenho deve ter blocos irregulares ou contínuos no centro,
PNEU 90/90 R19	*Profundidade do Sulco: mínimo 4,0 mm,
	Sulcos Longitudinais e Transversais: Possuir um sulco central descontínuo em zigue-zague com canais laterais que se estendem até o ombro do pneu,
	*Composto: Bicosto (Dual Compound) ou composto rico em negro de fumo e sílica.
	*Índice de Velocidade: classe S, H ou V,
	*Índice de Carga: suportar até 212 kg,
PNEU 90/90 R21	*Aderência em Chuva: compostos com Alta Sílica.
	*Profundidade do Sulco: mínimo 4,5 mm,
	*Composto: Bicomposto (2CT)

6 – DOS RECURSOS FINANCEIROS

6.1 – As despesas referentes aos serviços objeto do presente termo serão empenhadas nas seguintes dotações orçamentárias vigentes e subsequentes:



Secretarias	Dotações 2026
Secretaria Municipal de Esportes – SESP	2026/2448
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico – SDE	2026/2290
Secretaria Municipal da Saúde – SMS	2026/1719 e 2026/1565
Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural – SMADER	2026/1211
Secretaria Municipal de Cidadania e Assistência Social – SEMCAS	2026/1965, 2026/3247, 2026/3250, 2026/3252, 2026/2200, 2026/2207 e 2026/2209
Secretaria Municipal de Educação – SME	2026/584
Secretaria Municipal de Planejamento – SEPLAN	2026/1876
Secretaria Municipal de Segurança Pública e Transportes – SEGT	2026/3142
Secretaria Municipal de Serviços Gerais – SSG	2026/1109
Secretaria Municipal de Obras – SMO	2026/446
Secretaria Municipal da Cultura – SEDEC	2026/1314
Secretaria Municipal da Administração – SEAD	2026/113
Secretaria Municipal da Habitação – SEHAB	2026/2552
Secretaria Municipal de Finanças – SEF	2026/345
Secretaria Municipal de Meio Ambiente – SMAM	2026/2661
Secretaria Municipal do Gabinete – GAB	2026/9

7 – DA ENTREGA E DA ACEITAÇÃO

7.1 - Os pneus deverão ser entregues de **forma única**, de segunda a sexta-feira, no horário das 8h às 11h e das 13h30min às 16h30min, no Núcleo de Almoxarifado, situado na Rua Gaspar Martins, nº 2330, Bairro Petrópolis, Passo Fundo/RS.

7.1.1 – O prazo de entrega será de, no máximo, **20 (vinte) dias consecutivos**, contados da data de recebimento da Nota de Empenho, que será enviada para o e-mail indicado na proposta de preços.

7.2 – É de responsabilidade do licitante vencedor, a entrega, a descarga e o armazenamento do material no local indicado, comprometendo-se com eventuais danos causados a este, sem ônus ao Município de Passo Fundo.

7.3 – Os produtos deverão ser entregues de acordo com as especificações. Não serão aceitos pneus sujos, danificados, com aparência duvidosa, diferente das especificações ou com data de fabricação superior a 08 (oito) meses, sob pena de não aceitação.



7.4 – Não serão aceitos produtos de marcas, modelos e/ou fabricantes diferentes daqueles constantes na proposta vencedora e Nota de Empenho.

7.5 – Toda e qualquer entrega fora do estabelecido neste Edital será imediatamente notificada ao licitante vencedor, que deverá fazer a substituição do material em, no máximo, 05 (cinco) dias úteis, sem ônus ao Município de Passo Fundo.

7.5.1 - Os pneus entregues deverão obedecer rigorosamente às normas do INMETRO. Não serão aceitos pneus que apresentarem defeitos face às referidas normas. Neste caso, a substituição deverá ser feita conforme subitem 3.7.

7.6 – No caso de descumprimento dos prazos determinados para entrega do objeto e/ou entrega em desacordo com o solicitado no Edital e seus anexos, poderão ser aplicadas as sanções e penalidades previstas no Edital.

7.7 – O recebimento do objeto desta licitação será da seguinte forma:

a) **provisoriamente**, no ato da entrega do objeto, para efeito de posterior verificação da conformidade do mesmo com o solicitado no Edital;

b) **definitivamente**, após a verificação da qualidade, quantidade e características dos produtos e consequente aceitação, no prazo máximo de 10 (dez) dias consecutivos, contados do recebimento provisório.

8 – DISPOSIÇÕES FINAIS

8.1 – Demais informações e esclarecimentos referentes ao objeto do presente certame deverão ser solicitados diretamente no **Portal de Compras Públicas**, www.portaldecompraspublicas.com.br, na forma e no prazo especificado no Edital.