

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência****Processo..:** 23081.014033/2010-60 **Pregão SRP** 306 / 2010 **Data da Emissão:** 29/09/2010**Abertura: Dia:** 22/10/2010 **Hora:** 09:00:00**Objeto Resumido:****Modalidade de Julgamento :** Menor Preço

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 215/80 R16, M+S reforçado, índice de carga 107 ou superior, índice de velocidade "R" ou superior, uso em veículos D10 - L200, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	300,0000	80,00	_____	_____
2	Pneu radial de aço, NOVO, COM CÂMARA E COLARINHO, MEDIDA 900/20, LISO, no mínimo de 14 lonas, índice de carga 141/137 ou superior, índice de velocidade "L" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 13,7mm, uso em caminhões e ônibus nos eixos direcionais, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	800,0000	80,00	_____	_____
3	Pneu radial de aço NOVO, MEDIDA 175/70 R13, TREADWEAR de no mínimo 320, índice de carga 82 ou superior, índice de velocidade "T" ou superior, índice de tração "A", índice de temperatura "A", uso em veículos Parati, para substituições eventuais nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	190,0000	200,00	_____	_____
4	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 185R14C, M+S, índice de carga 102/100 ou superior, índice de velocidade "S" ou superior, uso em veículos KOMBI, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	250,0000	200,00	_____	_____
5	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 7.50/16, M+S, LISO, mínimo 10 lonas, índice de carga 122/120 ou superior, índice de velocidade "L" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 10,0mm, uso em eixos direcionais, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	450,0000	80,00	_____	_____
6	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 195/70 R14, TREADWEAR de no mínimo 340, índice de carga 82 ou superior, índice de velocidade "T" ou superior, índice de tração "A", índice de temperatura "A", uso em veículos Opala, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	250,0000	100,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
7	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 700/16, LISO, mínimo de 10 lonas, índice de carga 113/112 ou superior, índice de velocidade "M" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 11,7mm, uso em veículos C-10 nos eixos direcionais, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	400,0000	60,00	_____	_____
8	Pneu radial de aço, NOVO, com câmara e colarinho, MEDIDA 7.50 R16, M+S, LISO, mínimo 12 lonas, índice de carga 122/120 ou superior, índice de velocidade "L" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 10,0mm, uso em caminhão VW 6.90 nos eixos direcionais, para eventuais substituições na frota da UFSM-CAFW. Entrega parcelada conforme necessidade no Colégio Agrícola de Frederico Westphalen. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	500,0000	60,00	_____	_____
9	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 215/75 R17.5, M+S, índice de carga 126/124 ou superior, índice de velocidade "L" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 14,8mm, mínimo de 12 lonas, uso em veículos MB 712, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	750,0000	60,00	_____	_____
10	PNEU RADIAL DE AÇO NOVO, MEDIDA 195/65 R15, TREADWEAR DE NO MÍNIMO 240, ÍNDICE DE CARGA 91 OU SUPERIOR, ÍNDICE DE VELOCIDADE "H" OU SUPERIOR, ÍNDICE DE TRAÇÃO "A", ÍNDICE DE TEMPERATURA "A", USO EM VEÍCULOS ÔMEGA E ZAFIRA, PARA SUBSTITUIÇÕES EVENTUAIS NOS VEÍCULOS DA FROTA DO HUSM. O PRODUTO OFERTADO DEVE ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS NBRNM250 E NBR 5531 E POSSUIR CERTIFICAÇÃO JUNTO AO INMETRO.	Unidade	250,0000	60,00	_____	_____
11	PNEU RADIAL DE AÇO, NOVO, MEDIDA 225/70 R15C, M+S, ÍNDICE DE CARGA 112/110 OU SUPERIOR, ÍNDICE DE VELOCIDADE "R" OU SUPERIOR, MÍNIMO DE 8 LONAS, USO EM VEÍCULOS SPRINTER, PARA SUBSTITUIÇÕES EVENTUAIS (EM UNIDADE) NOS VEÍCULOS DA FROTA DO HUSM. O PRODUTO OFERTADO DEVE ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS NBRNM251 E NBR 5531 E POSSUIR CERTIFICAÇÃO JUNTO AO INMETRO.	Unidade	400,0000	100,00	_____	_____
12	Pneu radial de aço, NOVO, COM CÂMARA E COLARINHO, MEDIDA 1100/22, LISO, no mínimo de 14 lonas, índice de carga 152/149 ou superior, índice de velocidade "K" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 15,9mm, uso em caminhões e ônibus nos eixos direcionais, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	1.300,0000	60,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
13	Pneu radial de aço NOVO, MEDIDA 255/75 R15, M+S, índice de carga 108/104 ou superior, índice de velocidade "S" ou superior, mínimo de 8 lonas, uso em veículos C20, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	500,0000	60,00	_____	_____
14	Pneu radial de aço NOVO, MEDIDA 195/60 R 15, TREADWEAR de no mínimo 240, índice de carga 88 ou superior, índice de velocidade "V" ou superior, índice de tração "A", índice de temperatura "A", uso em veículos Marea, para substituições eventuais nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	250,0000	60,00	_____	_____
15	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 295/80/22.5, no mínimo de 16 lonas, índice de carga 148/145 ou superior, índice de velocidade "M" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 14,3mm, uso em caminhões e ônibus nos eixos direcionais, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	1.500,0000	60,00	_____	_____
16	Pneu radial de aço NOVO, MEDIDA 235/70 R16, M+S, índice de carga 110/107 ou superior, índice de velocidade "S" ou superior, uso em veículos Blazer, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	400,0000	60,00	_____	_____
17	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 245/70 R16, M+S, índice de carga 111/109 ou superior, índice de velocidade "Q" ou superior, uso em veículos RANGER, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	500,0000	60,00	_____	_____
18	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 265/70 R15, M+S, índice de carga 110 ou superior, índice de velocidade "S" ou superior, uso em veículos NISSAN, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	600,0000	60,00	_____	_____
19	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 185/70 R15, TREADWEAR de no mínimo 240, índice de carga 88 ou superior, índice de velocidade "T" ou superior, índice de tração "A", índice de temperatura "A", uso em veículos MERIVA, para substituições eventuais (em unidade) nos veículos da frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	350,0000	60,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
20	Pneu radial de aço, borrachudo, com câmara e colarinho, novo, medidas 7.50 R16, M+S, mínimo de 12 lonas, índice de carga 122/120 ou superior, índice de velocidade "L" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 12,3mm, uso em caminhão VW 6.90 nos eixos de tração, para eventuais substituições na frota da UFSM-CAFW. Entrega parcelada conforme necessidade no Colégio Agrícola de Frederico Westphalen. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	820,0000	60,00	_____	_____
21	PNEU RADIAL DE AÇO, NOVO, MEDIDA 195/55 R15, TREADWEAR DE NO MÍNIMO 240, ÍNDICE DE CARGA 85 OU SUPERIOR, ÍNDICE DE VELOCIDADE 'H' OU SUPERIOR, ÍNDICE DE TRAÇÃO 'A', ÍNDICE DE TEMPERATURA 'A', USO EM VEÍCULOS PARATI, PARA EVENTUAIS SUBSTITUIÇÕES NA FROTA DO HUSM. O PRODUTO OFERTADO DEVE ATENDER AS NORMAS TÉCNICAS NBRNM250 E NBR 5531 E POSSUIR CERTIFICAÇÃO JUNTO AO INMETRO.	Unidade	250,0000	120,00	_____	_____
22	Pneu radial de aço, NOVO, FABRICAÇÃO NACIONAL, MEDIDA 175/70 R14, reforçado, TREADWEAR de no mínimo 280, índice de carga 88 ou superior, índice de velocidade "T" ou superior, índice de tração "A", índice de temperatura "A", uso em veículos Courier, para eventuais substituições na frota da UFSM-CAFW. Entrega parcelada conforme necessidades no Colégio Agrícola de Frederico Westphalen. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	250,0000	60,00	_____	_____
23	Pneu radial de aço, NOVO, MEDIDA 275/80 R22,5, LISO, no mínimo de 16 lonas, índice de carga 148/145 ou superior, índice de velocidade "M" ou superior, profundidade mínima de sulcos de 14,3mm, uso em caminhões e ônibus nos eixos direcionais, uso em Ônibus VW 17210. Para eventuais substituições na frota da UFSM-CAFW. Entrega parcelada conforme necessidade no Colégio Agrícola de Frederico Westphalen. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	1.500,0000	60,00	_____	_____
24	Pneu radial de aço, novo, MEDIDA 215/75 R16, M+S, índice de carga 126/124 ou superior, índice de velocidade 'I' ou superior, profundidade mínima de sulcos de 14,8 mm, mínimo de 12 lonas, uso em veículo FORD TRANSIT, para substituições eventuais (em unidade) em veículos da frota do HUSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM 251 e NBR 5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	750,0000	60,00	_____	_____
25	Pneu radial de aço, novo, MEDIDA 185/60 R14, TREADWEAR de no mínimo 240, índice de carga 82 ou superior, índice de velocidade 'H' ou superior, índice de tração 'A', índice de temperatura 'A', uso em veículos PARATI, para eventuais substituições na	Unidade	250,0000	120,00	_____	_____

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM****95591764000105****Termo de Referência**

Item	Especificação	Unidade	Preço Máximo	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
	frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM250 e NBR5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.					
26	Pneu radial de aço, novo, MEDIDA 195/70 R15C, índice de carga 104/102 ou superior, índice de velocidade 'R' ou superior, uso em veículos SPRINTER, para eventuais substituições na frota da UFSM. O produto ofertado deve atender as normas técnicas NBRNM251 e NBR5531 e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	500,0000	60,00	_____	_____
27	OLEO LUB. MOTOR DIESEL, SAE 40, NOVO, NÃO RE-REFINADO. EMBALAGEM DE LITRO. FABRICAÇÃO NACIONAL, DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS NACIONAIS VIGENTES.	Litros	8,0000	500,00	_____	_____
28	OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTOR GASOLINA, SAE 40, NOVO, NÃO RE-REFINADO. FABRICAÇÃO NACIONAL. PRODUZIDO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS NACIONAIS VIGENTES. EMBALAGEM: LITRO. COTAR PREÇO DO LITRO.	Litros	8,0000	500,00	_____	_____
29	Oleo lubrificante industrial LUBRAX HR-68 EP. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): LUBRAX.	Balde	150,0000	50,00	_____	_____
30	Oleo lubrificante industrial Ipiranga IPTUR AW-68. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): IPIRANGA.	Balde	150,0000	50,00	_____	_____
31	Olelo lubrificante industrial ATLANTIC IDEAL AW-68. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): ATLANTIC.	Balde	150,0000	50,00	_____	_____
32	Oleo lubrificante industrial LUBRAX HR 32 EP. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): LUBRAX.	Balde	150,0000	30,00	_____	_____
33	Oleo lubrificante industrial IPIRANGA IPTUR AW32. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): IPIRANGA.	Balde	150,0000	30,00	_____	_____
34	Oleo de corte IPIRANGA HYCORT AS-40. Produto novo, de 1º uso, não reciclado. Cotar preço do balde com 20 litros. MARCA(S) APROVADA(S): IPIRANGA.	Balde	500,0000	40,00	_____	_____
35	Pneu direcional agrícola, 7.50 x 16 (7.50 16TT), para uso em trator MF 65. O produto ofertado deve atender as normas técnicas da NBR e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	500,0000	12,00	_____	_____
36	Pneu de tração agrícola, 18.4 x 30 (184 30TT), para uso em arrozeira. O produto ofertado deve atender as normas técnicas da NBR e possuir certificação junto ao INMETRO.	Unidade	2.600,0000	12,00	_____	_____



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

Termo de Referência

Informar:

Razão Social da Empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço, Local e Estado: _____

Cep: _____ Fone/Fax: _____ Telex: _____

Nome do Banco: _____ Nome da Agência: _____ Número da Agência: _____

Número Conta Bancária: _____ Data: ____/____/____

Assinatura