



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

ERRATA Nº 01
Processo Licitatório nº 012/2018
Pregão Presencial nº 07/2018

Onde se Lê:

LOTE – 02 - MAQUINÁRIOS RODOVIÁRIOS/TRATORES AGRICOLAS

ITEM	QUANT	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS	MARCA	VLR UNIT.	VLR MÁXIMO ADMITIDO	VLR TOTAL DO ITEM
Item 01	25	UNID	Balde óleo 15w40 CH4 para motores a diesel que forneça uma tripla ação de proteção e de baixos desgastes em longos prazos, baixa formação de depósitos mantendo a desempenho do motor em grande resistencia a avarias por aquecimento , mantendo um continuo sistema de proteção , com especificações e aprovação cummins: MACK: EO-M,EO-M+, RENAULT TRUCKS: RD-2, VOLVO: VDS-2, CES20077, 76, 75, 72, 71, MAN: 3275, APROVAÇÃO DA MB: 228.3, MTU: CATEGORIA 2, cumpre o requisito da Allison C-4. -----20LTS			292,00	7.300,00
Item 02	15	UNID	Balde óleo 15w40 CI4 para motores a diesel equipados com sistemas de tecnologia de baixas emissões, que os requisitos de emissões EURO 5, 4, 3, 2 e US 2002, especialmente os motores equipados com filtros de partículas (DPF), com aprovações Caterpillar: ECF-2, ECF-1-A, Cummins: CES 20078, 77, 76, 75, 72, 71, DDC: 93K2 15, DEUTZ: DQC III-10, Mack: EO-M+, EO-M, MAN: M3275-1, Aprovação MB: 228.3, MTU: Categoria 2, RENAULT TRUCKS: RCD-2, VOLVO: VDS-3, JASO: DH-1. -----20LTS			310,00	4.650,00
Item 03	10	UNID	Balde óleo lubrificante ATF Tipo A, lubrificante para transmissão automatica e direção hidraulica usado em caminhões pesados, com características de viscosidade cinemática @40°C MM2/2 40, Viscosidade Cinematica @100°C MM2/S 7,5, Indice viscosidade 157, densidade @15°C KG/M³ 880, Ponto de Fulgor (COC) °C 170, ponto de fluidez °C -42. -----20LTS			399,00	3.990,00
Item 04	20	UNID	Óleo lubrificante 68 hidraulico, que atenda os requisitos de limpeza da ISSO 4406 classe 21/19/16. Com as seguintes aprovações e recomendações ISSO 11158 (Fluido HM), DIN 51524 Parte 2 tipo HLP. ----20LTS			42,30	846,00
Item 05	10	UNID	Óleo lubrificante 68 AW,lubrificante hidraulico de alta performance, que atenda os requisitos da classe ISO 4406 21/19/16, especificacao DIN 51524,aprovado e recomendado por:Denison Hydraulica (HF-0 HF-1 HF-2)fives Cincinnati p-69(iso68)Eatom Vickers (Brochure 694)Listado por Bosch Rexroth Ref.17421-001 eRD220-1/04,03 ISO 11158 (fluidoHM) ASTM			220,00	2.200,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

			D6158-05 DIN51524 parte 2 tipo HLP Swedish Standard SS15 54 34 Am GB 111181-1-94 com característica de : Viscosidade ISO 68 Tipo fluido HM viscosidade Cinemática @00C c Cst 1040 viscosidade Cinemática @ 40°C cSt68 Cinemática @100°C CSt 8,6 indice de viscosidade 97 densidade @15°C kg/l 0,886 ponto de fulgor (COC)°C235 ponto de fluidez °C-24 ---20LTS				
Item 06	10	UNID	Balde óleo lubrificante 90 GL5 para transmissao automotivas diferenciaias engrenagens com carga moderada a pesada em aequipamento estacionarios e auxiliares com as seguintes características : Categoria de viscosidade SAE 90 viscosidade Cinematica@40°C mm2/s 145, viscis CINEMATICA @100°C mm2/s14,3 indice de viscosidade 96 densidade@15°Ckg/m3 909 ponto de fulgor (coc)°c 180 ponto de fluidez c 18. -----20LTS.			279,00	2.790,00
Item 07	10	UNID	Óleo lubrificante 140 GL5, usado em difereciais automotivos submetidor a condições severas, transmissões automotivas, diferenciais, engrenagem com as seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE140, Viscosidade Cinemática @40°C MM2/S 340, Viscosidade Cinematica @100°C MM2/S 25.1, Indice de Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 918, Ponto de Fulgor (COC) °C 199, Ponto de Fluidez °C -9. -----20LTS			279,00	2.790,00
Item 08	20	UNID	Óleo lubrificante 90 GL4, lubrificante para Transmissões manuais e conjuntos de Engrenagens, com seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 90, Viscosidade Cinematica @40°C MM2/S 145, Viscosidade Cinematica @100°C MM2/S 14,3, Indice Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 904, Ponto Fulgor (COC) °C 191, Ponto de Fluidez °C -18. -----20LTS			279,00	5.580,00
Item 09	10	UNID	Óleo lubrificante 140 GL4, lubrificante para Transmissões manuais e conjuntos de Engrenagens, com seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 140, Viscosidade Cinematica @40°C MM2/S 340, Viscosidade Cinematica @100°C MM2/S 25,1, Indice Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 918, Ponto Fulgor (COC) °C 199, Ponto de Fluidez °C -9. - ----20LTS			279,00	2.790,00
Item 10	20	UNID	Óleo 80W lubrificante, aprovado para sistemas hidráulicos e transmissões de tratores Massey Fergusson, Maxion, Ford, New Holland, Valmet, Agrale, Yanmar e CBT, providos de úmido, que atenda às especificações Ford M2C86B, John Deere J 20A e Massey Ferguson M- 1135, Com classificação de serviço API GL4, com as seguintes características: Densidade a 20/4°C - ASTM D-1298 0,887; Viscosidade Cinemática a 40°C, cSt - ASTM D-445			343,50	6.870,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

			87,7; Viscosidade Cinemática a 100°C, cSt - ASTM D445 10,8; Índice de Viscosidade - ASTM D-2270 108; Ponto de Fulgor COC, °C - ASTM D-92 232; Ponto de Fluidez, °C - ASTM D-97 -30. -20LTS.				
Item 11	5	UNID	Óleo SAE 30 lubrificante de alta performance para transmissões modernas, comandos finais, freios úmidos e sistemas hidráulicos para veículos pesados fora de estrada, com proteção antidesgaste teste Vickers 35V25 de bomba hidráulica, recomendado e aprovado por: Caterpillar TO-4, ZF TE-ML 03C, 07F, Adequado para uso em aplicações onde fluidos tipo Allison C-4, com as seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 30, Viscosidade cinemática @40°C MM2/S 93,9, Viscosidade Cinemática @100°C MM2/S 10,9, Densidade @15°C KG/m³ 899, Ponto de Fulgor (COC) °C 205, Ponto de Fluidez °C -30. -----20LTS.			398,00	1.990,00
Item 12	10	UNID	Óleo lubrificante 10W30 GL4, óleo lubrificante multifuncional hidráulico e para transmissões de tratores entre eles John Deere, Massey Ferguson, CNH e ZF, recomendado para o uso em equipamentos CASE onde é exigido o uso de fluidos com normas MS 1204, 1206, 1207, 1210, também pode ser utilizado quando a norma SAE J 306 85W, atendendo as aprovações: Case New Holland MAT-3225, M2C-134 A-D, FNHA-2-D.201.00, John Deere: JDM-J20C, Massey Ferguson M1143, M1145, Volvo: WB 101, ZF TE-ML 03E, 05F, 06D, 06K, 17E, Komatsu. -----20LTS			399,00	3.990,00
Item 13	10	UNID	Óleo para conversor e sistema hidráulico SAE 10W com nível de desempenho API CF e Allison C4. -----20LTS			360,00	3.600,00
Item 14	10	UNID	Óleo lubrificante grau ISSO VG46 para sistemas hidráulicos que operam com pressões superiores a 1000psi (70KG/CM²), que atenda as especificações CINCINNATI MACHINE, DENISON HF-1 e DIN 51524 parte 2 - HLP. -----20LTS			391,00	3.910,00
TOTAL LOTE 02.....							53.296,00

Leia-se:

LOTE – 02 - MAQUINÁRIOS RODOVIÁRIOS/TRATORES AGRÍCOLAS

ITEM	QUANT	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS	MARCA	VLR UNIT.	VLR MÁXIMO ADMITIDO	VLR TOTAL DO ITEM
Item 01	25	UNID	Balde óleo 15w40 CH4 para motores a diesel que forneça uma tripla ação de proteção e de baixos desgastes em longos prazos, baixa formação de depósitos mantendo a desempenho do motor em grande resistência a avarias por aquecimento, mantendo um			292,00	7.300,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

			continuo sistema de proteção , com especificações e aprovação cummins: MACK: EO-M,EO-M+, RENAULT TRUCKS: RD-2, VOLVO: VDS-2, CES20077, 76, 75, 72, 71, MAN: 3275, APROVAÇÃO DA MB: 228.3, MTU: CATEGORIA 2, cumpre o requisito da Allison C-4. ----20LTS				
Item 02	15	UNID	Balde óleo 15w40 CI4 para motores a diesel equipados com sistemas de tecnologia de baixas emissões, que os requisitos de emissões EURO 5, 4, 3, 2 e US 2002, especialmente os motores equipados com filtros de partículas (DPF), com aprovações Caterpillar: ECF-2, ECF-1-A, Cummins: CES 20078, 77, 76, 75, 72, 71, DDC: 93K2 15, DEUTZ: DQC III-10, Mack: EO-M+, EO-M, MAN: M3275-1, Aprovação MB: 228.3, MTU: Categoria 2, RENAULT TRUCKS: RCD-2, VOLVO: VDS-3, JASO: DH-1. -----20LTS			310,00	4.650,00
Item 03	10	UNID	Balde óleo lubrificante ATF Tipo A, lubrificante para transmissão automatica e direção hidraulica usado em caminhões pesados, com características de viscosidade cinemática @40°C MM2/2 40, Viscosidade Cinematica @100°C MM2/S 7,5, Indice viscosidade 157, densidade @15°C KG/M³ 880, Ponto de Fulgor (COC) °C 170, ponto de fluidez °C -42. -----20LTS			399,00	3.990,00
Item 04	20	UNID	Óleo lubrificante 68 hidraulico, que atenda os requisitos de limpeza da ISSO 4406 classe 21/19/16. Com as seguintes aprovações e recomendações ISSO 11158 (Fluido HM), DIN 51524 Parte 2 tipo HLP. - ---- 05LTS			42,30	846,00
Item 05	10	UNID	Óleo lubrificante 68 AW,lubrificante hidraulico de alta performance, que atenda os requisitos da classe ISO 4406 21/19/16, especificacao DIN 51524,aprovado e recomendado por:Denison Hydraulica (HF-0 HF-1 HF-2)fives Cincinnati p-69(iso68)Eatom Vickers (Brochure 694)Listado por Bosch Rexroth Ref.17421-001 eRD220-1/04,03 ISO 11158 (fluidoHM) ASTM D6158-05 DIN51524 parte 2 tipo HLP Swedish Standard SS15 54 34 Am GB 111181-1-94 com caracteristica de : Viscosidade ISO 68 Tipo fluido HM viscosidade Cinemaática @00C c Cst 1040 viscosidade Cinemática @ 40°C cSt68 Cinemática @100°C CSt 8,6 indice de viscosidade 97 densidade @15°C kg/l 0,886 ponto de4 fulgor (COC)°C235 ponto de fluides °C-24 ---20LTS			220,00	2.200,00
Item 06	10	UNID	Balde óleo lubrificante 90 GL5 para transmissao automotivas diferenciaias engrenagens com carga moderada a pesada em aquipamento estacionarios e auxiliares com as seguintes caracteristicas : Categoria de viscosidade SAE 90 viscosidade Cinematica@40°C mm2/s 145, viscis CINEMATICA @100°C mm2/s14,3 indice de viscosidade 96 densidade@15°Ckg/m3 909 ponto de fulgor (coc)°c 180 ponto de fluidez c 18. -----			279,00	2.790,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

			20LTS.				
Item 07	10	UNID	Óleo lubrificante 140 GL5, usado em difereciais automotivos submetido a condições severas, transmissões automotivas, diferenciais, engrenagem com as seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE140, Viscosidade Cinemática @40°C MM2/S 340, Viscosidade Cinemática @100°C MM2/S 25.1, Índice de Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 918, Ponto de Fulgor (COC) °C 199, Ponto de Fluidez °C -9. ----20LTS			279,00	2.790,00
Item 08	20	UNID	Óleo lubrificante 90 GL4, lubrificante para Transmissões manuais e conjuntos de Engrenagens, com seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 90, Viscosidade Cinemática @40°C MM2/S 145, Viscosidade Cinemática @100°C MM2/S 14,3, Índice Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 904, Ponto Fulgor (COC) °C 191, Ponto de Fluidez °C -18. ----20LTS			279,00	5.580,00
Item 09	10	UNID	Óleo lubrificante 140 GL4, lubrificante para Transmissões manuais e conjuntos de Engrenagens, com seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 140, Viscosidade Cinemática @40°C MM2/S 340, Viscosidade Cinemática @100°C MM2/S 25,1, Índice Viscosidade 96, Densidade @15°C KG/M³ 918, Ponto Fulgor (COC) °C 199, Ponto de Fluidez °C -9. - ----20LTS			279,00	2.790,00
Item 10	20	UNID	Óleo 80W lubrificante, aprovado para sistemas hidráulicos e transmissões de tratores Massey Ferguson, Maxion, Ford, New Holland, Valmet, Agrale, Yanmar e CBT, providos de úmido, que atenda às especificações Ford M2C86B, John Deere J 20A e Massey Ferguson M- 1135, Com classificação de serviço API GL4, com as seguintes características: Densidade a 20/4°C - ASTM D-1298 0,887; Viscosidade Cinemática a 40°C, cSt - ASTM D-445 87,7; Viscosidade Cinemática a 100°C, cSt - ASTM D445 10,8; Índice de Viscosidade - ASTM D-2270 108; Ponto de Fulgor COC, °C - ASTM D-92 232; Ponto de Fluidez, °C - ASTM D-97 -30. -20LTS.			343,50	6.870,00
Item 11	5	UNID	Óleo SAE 30 lubrificante de alta performance para transmissões modernas, comandos finais, freios úmidos e sistemas hidráulicos para veículos pesados fora de estrada, com proteção antidesgaste teste Vickers 35V25 de bomba hidráulica, recomendado e aprovado por: Caterpillar TO-4, ZF TE-ML 03C, 07F, Adequado para uso em aplicações onde fluidos tipo allison C-4, com as seguintes características: Categoria de Viscosidade SAE 30, Viscosidade cinemática @40°C MM2/S 93,9, Viscosidade Cinemática @100°C MM2/S 10,9, Densidade @15°C KG/m³ 899, Ponto de Fulgor (COC) °C 205, Ponto de Fluidez °C -30. ----20LTS.			398,00	1.990,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

Item 12	10	UNID	Óleo lubrificante 10W30 GL4, óleo lubrificantemultifuncional hidráulico e para transmissões de de tratores entre eles John Deere, Massey Ferguson, CNH e ZF, recomendado para o uso em equipamentos CASE onde é exigido o uso de fluidos com normas MS 1204, 1206, 1207, 1210, também pode ser utilizado quando a norma SAE J 306 85W, atendendo as aprovações: Case New Holland MAT-3225, M2C-134 A-D, FNHA-2-D.201.00, John Deere: JDM-J20C , Massey Ferguson M1143, M1145, Volvo: WB 101, ZF TE-ML 03E, 05F, 06D, 06K, 17E, Komatsu. -----20LTS			399,00	3.990,00
Item 13	10	UNID	Óleo para conversor e sistema hidráulico SAE 10W com nível de desempenho API CF e Allison C4. -----20LTS			360,00	3.600,00
Item 14	10	UNID	Óleo lubrificante grau ISSO VG46 para sistemas hidráulicos que operam com pressões superiores a 1000psi (70KG/CM²), que atendaas especificações CINCINNATTI MACHINE, DENISON HF-1 e DIN 51524 parte 2 - HLP. -----20LTS			391,00	3.910,00
TOTAL LOTE 02.....							53.296,00

Onde se Lê:

LOTE 09 – FILTROS PARA MAQUINÁRIOS E TRATOR DE PNEU

ITEM	QUANT	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS	MARCA	VLR UNIT.	VLR MAXIMA ADMITIDO	VLR TOTAL DO ITEM
Item 01	10	UNID	Filtro Carter Pá Carreg. W 20			39,80	398,00
Item 02	10	UNID	Filtro Carter Patrola			78,00	780,00
Item 03	20	UNID	Filtro Carter Retro W 51806			27,00	540,00
Item 04	10	UNID	Filtro Carter Esteira W 51820			37,00	370,00
Item 05	20	UNID	Filtro Ar Retro W 46430			92,00	1.840,00
Item 06	10	UNID	Filtro Ar Pá Carreg. W 20			102,00	1.020,00
Item 07	10	UNID	Filtro Hidráulico Pá Carreg. W20			165,00	1.650,00
Item 08	10	UNID	Filtro Hidráulico Retro-Escav. PSH 112			144,00	1,440,00
Item 09	10	UNID	Filtro Hidráulico Patrola			164,00	1.640,00
Item 10	10	UNID	Filtro Comb. Esteira W 33167			10,00	100,00
Item 11	10	UNID	Filtro Comb. Pá Carreg. W 33167			10,00	100,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

Item 12	10	UNID	Filtro Comb. Retro-Escav. W 33166			12,00	120,00
Item 13	10	UNID	Filtro Comb. Patrola P 1104			35,00	350,00
Item 14	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante TL-75			65,00	650,00
Item 15	10	UNID	Filtro Ar motor TL-75			72,00	720,00
Item 16	10	UNID	Filtro Combustível TL-75			36,00	360,00
Item 17	10	UNID	Filtro Oleo Lubrificante LS100			109,00	1.090,00
Item 18	10	UNID	Filtro ar motor LS 100			156,00	1.560,00
Item 19	10	UNID	Filtro combustível LS 100			95,00	950,00
Item 20	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante MF-275			27,00	270,00
Item 21	10	UNID	Filtro Ar motor MF-275			35,60	356,00
Item 22	10	UNID	Filtro Combustível MF-275			19,00	190,00
Item 23	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante TL 75/E			95,00	950,00
Item 24	10	UNID	Filtro Ar motor TL 75/E			110,00	1.100,00
Item 25	5	UNID	Filtro Hidraulico TL 75/E			199,00	995,00
Item 26	5	UNID	Filtro hidráulico LS 100			212,20	1.061,00
Item 27	10	UNID	Filtro combustível TL 75/E			75,00	750,00
Item 28	10	UNID	Filtro Patrola 120 K			380,00	3.800,00
Item 29	10	UNID	Filtro ar motoniveladora 120K			295,00	2.950,00
Item 30	10	UNID	Filtro combustível motoniveladora 120 k			201,00	2.010,00
Item 31	10	UNID	Filtro óleo motoniveladora 120 k			186,00	1.860,00
Item 32	10	UNID	Filtro ar motor motoniveladora 120 K			191,30	1.913,00
Item 33	10	UNID	Filtro combustível motoniveladora 120 k			190,00	1.900,00
Item 34	10	UNID	Filtro óleo rolo MWM			39,00	390,00
Item 35	10	UNID	Filtro ar rolo MWM			112,00	1.120,00
Item 36	10	UNID	Filtro combustível rolo MWM			10,00	100,00
TOTAL DO LOTE 09.....							37.393,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

Leia-se:

LOTE 09 – FILTROS PARA MAQUINÁRIOS E TRATOR DE PNEU

ITEM	QUANT	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS	MARCA	VLR UNIT.	VLR MAXIMA ADMITIDO	VLR TOTAL DO ITEM
Item 01	10	UNID	Filtro Carter Pá Carreg. W 20			39,80	398,00
Item 02	10	UNID	Filtro Carter Patrola			78,00	780,00
Item 03	20	UNID	Filtro Carter Retro W 51806			27,00	540,00
Item 04	10	UNID	Filtro Carter Esteira W 51820			37,00	370,00
Item 05	20	UNID	Filtro Ar Retro W 46430			92,00	1.840,00
Item 06	10	UNID	Filtro Ar Pá Carreg. W 20			102,00	1.020,00
Item 07	10	UNID	Filtro Hidráulico Pá Carreg. W20			165,00	1.650,00
Item 08	10	UNID	Filtro Hidráulico Retro-Escav. PSH 112			144,00	1,440,00
Item 09	10	UNID	Filtro Hidráulico Patrola			164,00	1.640,00
Item 10	10	UNID	Filtro Comb. Esteira W 33167			10,00	100,00
Item 11	10	UNID	Filtro Comb. Pá Carreg. W 33167			10,00	100,00
Item 12	10	UNID	Filtro Comb. Retro-Escav. W 33166			12,00	120,00
Item 13	10	UNID	Filtro Comb. Patrola P 1104			35,00	350,00
Item 14	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante TL-75			65,00	650,00
Item 15	10	UNID	Filtro Ar motor TL-75			72,00	720,00
Item 16	10	UNID	Filtro Combustível TL-75			36,00	360,00
Item 17	10	UNID	Filtro Oleo Lubrificante LS100			109,00	1.090,00
Item 18	10	UNID	Filtro ar motor LS 100			156,00	1.560,00
Item 19	10	UNID	Filtro combustível LS 100			95,00	950,00
Item 20	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante MF-275			27,00	270,00
Item 21	10	UNID	Filtro Ar motor MF-275			35,60	356,00
Item 22	10	UNID	Filtro Combustível MF-275			19,00	190,00
Item 23	10	UNID	Filtro Óleo Lubrificante TL 75/E			95,00	950,00



ESTADO DO PARANÁ
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS
CNPJ: 77.819.605/0001-33

Item 24	10	UNID	Filtro Ar motor TL 75/E			110,00	1.100,00
Item 25	5	UNID	Filtro Hidraulico TL 75/E			199,00	995,00
Item 26	5	UNID	Filtro hidráulico LS 100			212,20	1.061,00
Item 27	10	UNID	Filtro combustível TL 75/E			75,00	750,00
Item 28	10	UNID	Filtro de transmissão Patrola 120 K			380,00	3.800,00
Item 29	10	UNID	Filtro ar motoniveladora 120K			295,00	2.950,00
Item 30	10	UNID	Filtro combustível motoniveladora 120 k			201,00	2.010,00
Item 31	10	UNID	Filtro óleo motoniveladora 120 k			186,00	1.860,00
Item 32	10	UNID	Filtro ar motor motoniveladora 120 K			191,30	1.913,00
Item 33	10	UNID	Filtro combustível motoniveladora 120 k			190,00	1.900,00
Item 34	10	UNID	Filtro óleo rolo MWM			39,00	390,00
Item 35	10	UNID	Filtro ar rolo MWM			112,00	1.120,00
Item 36	10	UNID	Filtro combustível rolo MWM			10,00	100,00
TOTAL DO LOTE 09.....							37.393,00

GILBERTO FERNANDES SALVADOR
Prefeito Municipal