



Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde
SECRETÁRIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

SES
Fls _____
Rub _____

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 041/2019/SES/MT
DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 012/2019/SES/MT
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 45104/2019

“CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES, VISANDO ATENDIMENTO ADEQUADO AOS PACIENTES INTERNADOS NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA – UTI, DO HOSPITAL REGIONAL DE SINOP E QUE NECESSITEM DE ATENDIMENTO MÉDICO/HOSPITALAR INTENSIVO”

CONTRATANTE: O ESTADO DE MATO GROSSO por meio da SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE/FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE, com sede no Centro Político Administrativo, bloco 05, Cuiabá/MT, inscrita no CNPJ sob n. 04.441.389/0001-61, neste ato representado pelo Secretário de Estado de Saúde Sr. **GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO**, brasileiro, portador da cédula de identidade RG nº 00655872 SESP/MT, inscrito no CPF sob o nº 174.824.451-53.

CONTRATADA: a empresa **MORFEU SERVIÇOS MÉDICOS S/S**, inscrita no cadastro do CNPJ sob o nº 30.705.390/0001-66, com sede na Rua Ary Barroso, nº 442, Sala 01, Bairro Residencial Aquarela Brasil na cidade de Sinop/MT, CEP 78.556-554, Celular (65) 9.8137-1001, e-mail: victorvinivius@hotmail.com., neste ato representado por Sr. **VICTOR VINICIUS LACERDA DE SOUZA**, brasileiro, portador da Cédula de Identidade RG nº. 809197 SESDC/RO, inscrito no CPF sob o nº. 865.027.432-34.

OS CONTRATANTES, celebram o presente termo aditivo ao contrato nº 041/2019/SES/MT, considerando tudo que consta no **processo nº. 45104/2019/SES/MT**, oriundo do procedimento de **DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 012/2019**, do qual serão partes integrantes o Termo de Referência, e que será regido pela Lei n. 8.666 de 21/06/1993, Lei Federal nº 8.080/90, Decretos Estaduais: nº 840/2017, nº 7.218/2006, e nº 8.199/2006, Lei nº 10.534, de 13 de abril de 2017, Lei





Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde

SECRETARIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS

Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

SES

Fls. _____

Rub. _____

Complementar nº 10.442/2016, nº 123/2006, e suas alterações, supletivamente, pelos princípios da teoria geral dos contratos e pelas disposições de direito privado e, ainda, pelas cláusulas e condições a seguir definidas:

1 CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. O presente instrumento tem como objeto o Reequilíbrio Econômico Financeiro, com fundamento no art. 65 inciso II alínea D, da lei 8.666/93.

2 CLÁUSULA SEGUNDA - DO VALOR DO CONTRATO

2.1. O reequilíbrio foi acordado com a empresa, conforme Ofício nº 01/MORFEU SERVIÇOS MÉDICOS S/S acostado as fls. 08, para desconto do valor unitário em 25% (vinte e cinco por cento) passando o valor total do Contrato de **R\$ 1.294.380,00 (Um Milhão Duzentos e Noventa e Quatro Mil, Trezentos e Oitenta Reais)**, menos o desconto no valor em R\$ 323.707,50 (trezentos e vinte e três mil, setecentos e sete reais e cinquenta centavos) para **R\$ 970.672,50 (Novecentos e Setenta Mil, Seiscentos e Setenta e Dois Reais e Cinquenta Centavos)**.

2.2. Fica definido que os valores aqui acordados passarão a ter início em **11/04/2019** e término em **08/10/2019**.

3 CLÁUSULA TERCEIRA – DAS ESPECIFICAÇÕES E DAS EXIGÊNCIAS PARA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1. Contratação de empresa especializada em locação de equipamentos para serem utilizados na Unidade, para atender as necessidades do Hospital Regional de Sinop MT, ligado à Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, conforme especificações, detalhamentos e condições constantes a seguir:

HOSPITAL REGIONAL DE SINOP MT						
ITEM	DESCRIÇÃO APARELHO	QUANT.	VALOR UNID. (R\$)	DESCONTO DO VALOR UNITÁRIO	VALOR UNIT. ATUAL	VALOR TOTAL (R\$)
1	Locação de Equipamento Hospitalar. NIBP Cuff manguito (braçadeira 13.1x23.5cm), compatível com monitor Mindray IPM 9800.	192	250,00	25,00%	187,50	36.000,00
2	Locação de Equipamento Hospitalar. NIBP Cuff manguito (braçadeira 13.1x23.5cm) compatível com monitor Mindray T5.	120	250,00	25,00%	187,50	22.500,00
3	Locação de Equipamento Hospitalar. NIBP Cuff manguito Pediátrico (10x18cm), compatível com monitor Mindray benewiew T5.	42	250,00	25,00%	187,50	7.875,00
4	Locação de Equipamento Hospitalar. NIBP Cuff manguito neonato (7x13cm), compatível com monitor Mindray benewiew T5.	12	250,00	25,00%	187,50	2.250,00
5	Locação de Equipamento Hospitalar. NIBP Cuff manguito neonato (7x13cm), compatível com monitor Mindray benewiew 9800.	12	250,00	25,00%	187,50	2.250,00
6	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso adulto, compatível com monitor Mindray T5.	60	250,00	25,00%	187,50	11.250,00
7	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso adulto – compatível com monitor Mindray 9800.	96	250,00	25,00%	187,50	18.000,00
8	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso Pediátrico, compatível com monitor Mindray T5.	30	250,00	25,00%	187,50	5.625,00
9	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso Pediátrico, compatível com monitor Mindray 9800.	30	250,00	25,00%	187,50	5.625,00





Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde
SECRETÁRIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

SES
Fls _____
Rub _____

10	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso neonatal, compatível com monitor Mindray 9800 .	24	250,00	25,00%	187,50	4.500,00
11	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso neonatal, compatível com monitor Mindray T5.	18	250,00	25,00%	187,50	3.375,00
12	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso com clip de orelha, compatível com monitor Mindray benewiew.	30	250,00	25,00%	187,50	5.625,00
13	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso, compatível com monitor Oximax N560.	120	250,00	25,00%	187,50	22.500,00
14	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de Oximetria de pulso com clip de orelha, compatível com monitor Mindray IPM 9800.	30	250,00	25,00%	187,50	5.625,00
15	Locação de Equipamento Hospitalar. Cabo tronco saturação, compatível com monitor Oximax N560.	60	250,00	25,00%	187,50	11.250,00
16	Locação de Equipamento Hospitalar. Cabo tronco saturação, compatível com monitor Mindray IPM 9800.	60	220,00	25,00%	165,00	9.900,00
17	Locação de Equipamento Hospitalar. Cabo tronco saturação, compatível com monitor Mindray T5.	60	220,00	25,00%	165,00	9.900,00
18	Locação de Equipamento Hospitalar. Conjunto de derivações 5 eletrodos, compatível com monitor Mindray benewiew T5.	60	250,00	25,00%	187,50	11.250,00
19	Locação de Equipamento Hospitalar. Conjunto de derivações 5 eletrodos, compatível com monitor Mindray IPM 9800.	96	250,00	25,00%	187,50	18.000,00
20	Locação de Equipamento Hospitalar. Cabo transdutor para PAI (Pressão Arterial Invasiva), compatível com Mindray benewiew T5.	24	950,00	25,00%	712,50	17.100,00
21	Locação de Equipamento Hospitalar. Bolsa pressurizadora de soro (Pressue Infusor), para PAI (Pressão Arterial Invasiva). Bolsa - para pressurizadora para infusão, em plástico, com válvula de segurança e manômetro indicador de pressão codificado a cores de fácil leitura, tubo com 500 cc, com capacidade de 500 a 1000 ml, embalagem descartável.	24	400,00	25,00%	300,00	7.200,00
22	Locação de Equipamento Hospitalar. Placa Suporte para transdutor de pressão para PAI (Pressão Arterial Invasiva), compatível com Mindray benewiew T5.	24	500,00	25,00%	375,00	9.000,00
23	Locação de Equipamento Hospitalar. Monitor de parâmetros fisiológicos - monitor multiparametros pa/fc/ir/ spo2 (transporte), monitor multiparametrico de sinais vitais, transportável portátil, microprocessado, selecionável pelo operador para uso em pacientes adultos, pediátricos ou neonatos. Para utilização em salas de cirurgias, unidades de terapia intensiva e semi-intensiva para o diagnostico de pacientes adultos, pediátricos e neonatais, display tft colorido de no mínimo 12" (touch screen); com resolução mínima de 1024 x 768, compatibilidade a rede alternada de 100-250 vac- 50/60hz; bateria de lítio com autonomia mínima para 4 (quatro) horas de uso, de forma a permitir o transporte sem perder a monitorizacão com carregador interno ao equipamento, software de oxícardiorespirograma permitindo a correlação simultânea entre a frequência cardíaca, marcapasso; possibilidade de monitorização de 3 ou 7 derivações; controle de velocidade para o traçado de: 12.5mm/s, 25 mm/s e 50 mm/s; alarme intervalo pediátrico 15 ~ 350 (bpm) adulto 15 ~ 300.	18	2.000,00	25,00%	1.500,00	27.000,00
24	Locação de Equipamento Hospitalar. Manta térmica fabricada com nylon e fibra de carbono forração interna em poliéster com proteção antichama, controlador de temperatura deslizante, pastilha de segurança, nylon plastificada e impermeável.	24	1.250,00	25,00%	937,50	22.500,00
25	Locação de Equipamento Hospitalar. Lupa de Bancada com iluminação para central de material e esterilização. Lupa - fixação para bancada, lupa com iluminação diâmetro útil da lente 120mm, lampada circular fluorescente 22w, fixacao para bancada. Haste articulada 220v/60hz.	6	400,00	25,00%	300,00	1.800,00
26	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de temperatura esofágico/retal, compatível com monitor Mindray.	120	300,00	25,00%	225,00	27.000,00





Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde
SECRETARIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

SES

Fls. _____

Rub. _____

27	Locação de Equipamento Hospitalar. Monitor de parâmetros fisiológicos - monitor multiparâmetro ecg, resp, spo2, pni, pi, equipamentos possibilitando monitorização de, no mínimo, 04 (quatro) curvas simultâneas e 06 (seis) campos digitais simultâneos na tela equipamento deverá ser constituído por monitor e processador em bloco único e parâmetros de ecg/ resp/ spo2/ pni e pi em módulos ou pré-configurados possibilidade de inclusão de no mínimo 02 (dois) novos parâmetros, entre eles, débito cardíaco, análise de gases anestésicos, ecg 12 derivações (cabo de ecg 10 vias), sistema de vídeo display digital em cristal líquido colorido com dimensão: 10 a 12 (dez a doze polegadas) controle de velocidade para o traçado de curva: mínimo variável em 25 mm/s e 50 mm/s tendência de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) horas apresentada no monitor., pressão não invasiva (pni): medição de pressões média, sistólica e diastólica modos de operação: manual, automático com intervalos de medições programados pelo usuário limite de segurança de 300 mmhg para inflagem do cuff segundo (nbr) iec 601-2-30, parâmetro ecg: seleção de todas as derivações padrão número de derivações: 07 (d1, d2, d3, avr, avl, avf e v) detecção de marca-passo sensibilidade ajustável software para detecção de arritmias análise de segmento st frequência cardíaca: faixa mínima para amostragem de fc: 40 200 bpm, oximetria (spo2): faixa: 40 a 100% medição de pulso: 40 a 200 bpm apresentação da curva plestiomográfica sensores: 02 (dois) sensores não descartáveis dedo para paciente neonatal alarmes de máximo e mínimo para saturação., respiração (resp): medição da respiração pelo método de impedanciometria torácica (utilizando os eletrodos de ecg) indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração detecção e alarme de apnéia, alarmes de máxima e mínima frequência cardíaca alarme de desconexão de eletrodo, proteção contra desfibrilador e aparelhos eletrocirúrgicos com recuperação rápida da linha de base pulso de sincronismo para a cardioversão integração com central de monitorização. segurança do paciente: entrada flutuante, alimentação de 127/220 vac 60 hz seleção automática bateria de emergência selada com autonomia mínima para 02 (duas) horas de uso, com carregador de bateria nota: a bateria não deverá ser removida do equipamento para o carregamento, devendo ser carregada no próprio monitor multiparâmetro, deverá acompanhar os cabos/acessórios dos parâmetros de ecg/ resp/ spo2/ pni e pi, conforme descrição de cada parâmetro 02 (dois) cabos de paciente de 3 (três) vias para paciente neonatal. O contato entre o cabo e o eletrodo deverá ser do tipo garra 01 (um) cabo de paciente de 5 (cinco) vias para paciente neonatal. O contato entre o cabo e o eletrodo deverá ser do tipo garra 20 (vinte) pacotes com 50 (cinquenta) unidades cada de eletrodos descartáveis para paciente neonatal	36	2.500,00	25,00%	1.875,00	67.500,00
28	Locação de Equipamento Hospitalar. Lanterna clínica - lanterna de pupila, construída em plástico em formato de caneta, o foco de luz deverá ser concêntrico, alimentação: com bateria tipo pilha aaa. Deverá possuir clip para prender à borda do bolso. Funcionamento com bateria selada. O equipamento deverá vir acompanhado de manual de instrução para uso e manutenção em português	10	3,00	25,00%	2,25	22,50
29	Locação de Equipamento Hospitalar. Ventilador pulmonar - microprocessado de transporte, para pacientes adulto, pediátrico e neonatal em ambulância, resgate de ambulância e intra hospitalar, permitindo ventilação invasiva e não invasiva, com compensação de fugas, volume corrente de 20 (neonatal) a 2000ml, no mínimo, tempo inspiratório de 0,2 a 5 segundos, no mínimo frequência respiratória de 2 a 50rpm, no mínimo sensibilidade ajustável de 3 a 12 l/min., ou -2 a -5 cmh2o ou off (desligado) fração de oxigênio inspirado de 50 a 100% no mínimo, peep e cpap interno ajustável e eletronicamente de 0 a 20cmh2o, controles digitais: volume corrente frequência respiratória fluxo inspiratório tempo inspiratório pressão suporte peep/cpap, monitoração dos parâmetros: frequência respiratória 2 a 50 rpm cmh2o pressão de peep/cpap, incluindo a bateria interna, garra de fixação para suporte em macas, apresentando a monitorização através de tela digital dos seguintes parâmetros ventilatórios no mínimo, pressão de vias aéreas, volume minuto expiratório, frequência respiratória total, peep, tempo inspiratório, possuir no mínimo expiratório frequência respiratória total, peep, tempo inspiratório, possuir os seguintes alarmes: audiovisuais, pressão máxima e mínima de vias aéreas, apnéia, carga de bateria baixa, baixa pressão de oxigênio, possuir no mínimo as seguintes modalidades ventilatorias: volume controlado/assistido, simv, cpap, pressão de suporte, pressão controlada/assistida, apresentando ventilação de apnéia para todos os modos ventilatórios espontâneos, bat fraca fio 2 alta e baixa pressão de fornecimento de o2 e/ou ar comprimido alta e baixa interface de dados que permite comunicação c/monitor multiparam, valv exp ativap/ os mod assist/control, sens de fluxo por filamento aquec. ou ultras, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 03 horas, alimentação elétrica elétrica a partir da rede ac/dc de 100 a 240volts-50 a 60hz, com comutação automática, sistema pneumático com alimentação de gás apenas por rede de oxigênio, todos os acessórios necessários ao completo funcionamento do equipamento, possuir as certificações de conformidade com as seguintes normas: nbr iec 60601-1, iec 60601-1-2, requisitos específicos para ventiladores de transporte e emergência, ou equivalente, com o país de origem, manuais, garantia de 01 ano, assistência técnica no estado de mato grosso, instalação e treinamento, registro no ministério da saúde. Boas praticas de fabricação	12	4.000,00	25,00%	3.000,00	36.000,00





Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde

SECRETÁRIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

SES

Fls _____

Rub _____

30	Locação de Equipamento Hospitalar. Ventilador pulmonar - eletrônico, microprocessador, para pacientes neonatais, pediátricos e adultos, para terapia intensiva, modos de ventilação ou ventilatórios compatíveis: ventilação com volume controlado, ventilação com pressão controlada, ventilação com suporte de pressão, ventilação com fluxo contínuo clicado, a tempo e com pressão limitada, ventilação não invasiva, pressão proativa, pressão positiva contínua nas vias aéreas, ventilação de backup mínima nos modos espontâneos, controle e ajuste mínima para parâmetros com as faixas, pressão controlada e pressão de suporte mínimo até 60cmH ₂ O, volume corrente mínima entre 10 a 2000ml, frequência respiratória mínima até 100rpm, tempo respiratório mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos, PEEP mínimo até 40cmH ₂ O, sensibilidade inspiratória por fluxo mínimo entre 0,5 a 2,0 lpm, FiO ₂ mínimo 21 a 100%, tela colorida com tamanho mínimo de 12 polegadas, touch-screen, monitoração de volume por sensor proximal ou distal para pacientes neonatais.	6	6.000,00	25,00%	4.500,00	27.000,00
31	Locação de Equipamento Hospitalar. Neuroestimulador implantável - para estimulação cerebral profunda, neuroestimulador unilateral, compatível com RM crânio e marcapasso cardíaco, contendo, 02 eletrodos, com no mínimo quatro polos em cada eletrodo, 02 cabos extensores, 01 controle paciente, e 02 geradores de pulso programáveis por telemetria, embalagem do produto com segurança para garantir a integridade do produto, registro no Ministério da Saúde.	12	2.500,00	25,00%	1.875,00	22.500,00
32	Locação de Equipamento Hospitalar. Mesa cirúrgica - mesa cirúrgica elétrica hidráulica para procedimentos cirúrgicos de pequeno, médio e grande porte, com controles elétricos hidráulicos, tampo resistente a impactos e desinfetantes, base "I" em aço SAE 1020, com revestimento de chapa de aço inoxidável 304, a coluna revestida com chapa de aço inoxidável 304 com no mínimo 1,2mm, com leito em aço inox AISI 304 escovado dividido no mínimo em 04 seções, com trilho guia para encaixe dos acessórios, possuir sistema de emergência na falta de energia elétrica com baterias seladas, todas as posições devem ser obtidas através de controles elétricos, estrutura com sistema de movimentação através de 4 rodízios duplos, com sistema de trava e freios acionados através de pedal de travamento, deve acompanhar todos os acessórios e atender todas as características exigidas em edital, o fornecedor deve realizar a instalação completa da mesa. Fornecer treinamento aos médicos, cirurgiões, enfermeiros e técnicos do hospital. Garantia completa de 1 ano para peças e serviços, registro no Ministério da Saúde. Incluso todos os acessórios necessários para pleno funcionamento do equipamento.	18	26.000,00	25,00%	19.500,00	351.000,00
33	Locação de Equipamento Hospitalar. Medidor de pressão do balonete (cuff) - cuffmetro com manômetro analógico, traqueal fornece a pressão do balonete interno medidor de pressão do balonete do tubo endotraqueal monitor de pressão integrado manômetro com cabo para leitura de pressão visor decalque com ponteiro de aço com escala de 0 a 120 cmH ₂ O, visor com decalque ideal para leitura de pressão cuff bomba de calibração com botão alívio de pressão acompanha presilha para fixação do dispositivo no cinto tubo de conexão paciente com engate macho fêmea, embalagem de acordo com as normas do Ministério da Saúde garantia de 01 ano para peças e serviços todos os acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento.	12	750,00	25,00%	562,50	6.750,00
34	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de O ₂ para estação de anestesia, compatível com monitor Mindray WATO EX-65	48	1.125,00	25,00%	843,75	40.500,00
35	Locação de Equipamento Hospitalar. Sensor de fluxo para estação de anestesia compatível com monitor Mindray WATO EX-65	48	1.125,00	25,00%	843,75	40.500,00
36	Locação de Equipamento Hospitalar. Arco cirúrgico - com rendimento de 30ma corrente mínima, c/ fluoroscopia contínua e pulsada, com espaço livre entre tubo e intensificador de 65 cm, com arco em C, com movimentos: vert. 40cm, hor. 20cm, pivotal 360 graus, 100 orbital, com tubo de raios X de anodo giratório, com capacidade térmica de ..., com foco (s) máximo de 0,9mm, com monitor para fluoroscopia de 17" c/ 02 monitores, sendo 01 imagem congelada, e uma fluoroscopia, com comandos para congelamento de tela, filtros, de conformidade c/ sist. DICOM 3.0 p/ impressão, armazenamento das imagens em unidade de memória p/ gravação, software compatível, sist. digital de imagens 15 quadros/segundos, chassis para filmes radiográficos de dígito, vídeo printer, mesa motorizada c/ tampo radiotransparente, com câmera multi formato dígito, controle remoto p/ fluoroscopia, intensificador e funções, alimentação: 110/220v - monofásico - 60 Hz, inclui manual, garantia, treinamento.	6	12.000,00	25,00%	9.000,00	54.000,00
TOTAL						970.672,50





Governo do Estado de Mato Grosso
SES – Secretaria de Estado de Saúde
SECRETÁRIA ADJUNTA DE AQUISIÇÕES E FINANÇAS
Superintendência de Aquisições e Contratos – Coordenadoria de Contratos

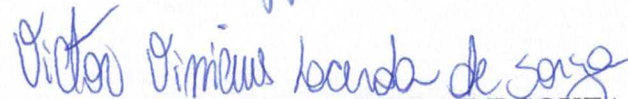
SES
Fls _____
Rub _____

Cláusula Quarta – DAS RATIFICAÇÕES

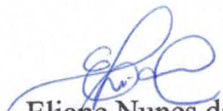
- 4.1.** Ficam ratificadas todas as demais cláusulas e condições do Contrato nº 041/2019/SES/MT.
- 4.2.** E por estarem assim justas e acertadas, as partes firmam este instrumento, em 02 (duas) vias de igual teor e valor jurídico para todos os efeitos legais.

Cuiabá-MT, 16 de Agosto de 2019.


GILBERTO GOMES DE FIGUEIREDO
Secretário de Estado de Saúde


VICTOR VINICIUS LACERDA DE SOUZA
Morfeu Serviços Médicos S/S

Testemunhas:


Eliane Nunes da Silva
CPF: 018.432.871-37
RG: 1648916-0 - SSP/MT


Lidiane de Souza Calazans
CPF – 999.381.701-53
RG – 1432516-0 SSP/MT

