

**Nº / ANO DA PROPOSTA:**

082018/2017

OBJETO:

Aquisição de máquinas e equipamentos para o fortalecimento da Cadeia Produtiva da Erva Mate na Região Sul Fronteira do Estado de Mato Grosso do Sul contemplando 10 municípios em complementação ao Convênio nº 799.486/2013

JUSTIFICATIVA:

O cultivo de erva-mate no sul de Mato Grosso do Sul, sofreu nas últimas décadas, uma queda acentuada na sua produção devido à implantação de culturas anuais e perenes com rápido retorno econômico, tais como soja, milho e pastagens em áreas de campos nativos de erva-mate, onde a exploração era exclusivamente feita através do extrativismo em vastas áreas ocupadas com os ervatais.

Mesmo diante desta queda, continua sendo um dos produtos mais consumidos no estado devido a aspectos culturais, de costumes e hábitos da população, que vem passando de geração à geração.

Dessa forma, a retomada dos cultivos da erva-mate (com retorno econômico de médio e longo prazo), apresenta-se como uma alternativa de renda para os agricultores familiares, além de representar o resgate sociocultural, recuperando a importância de um produto que gerou riquezas e desenvolvimento para o Mato Grosso do Sul no passado.

Atualmente as indústrias ervateiras inseridas nessa cadeia produtiva, importam de outros estados, e até de outros países como Argentina e Paraguai, cerca de 90 % da matéria-prima para o atendimento da sua demanda. Pretende-se com o presente convênio dar suporte de infraestrutura para a condução de 210 hectares de novos ervais, envolvendo diretamente 210 beneficiários e o incremento de pelo menos 5,25 mil toneladas de matéria prima – leia-se erva mate in natura - por ano para a próxima década, para atender as indústrias ervateiras instaladas na região.

A implantação da cultura da erva-mate exige condições climáticas favoráveis ao desenvolvimento das mudas principalmente quanto à questão de déficit de água. Por isto a questão do molhamento das mudas pode ser um fator decisivo para seu bom desenvolvimento.

Outro fator decisivo no desenvolvimento do projeto é a qualificação da mão de obra, tanto dos técnicos responsáveis pela assistência técnica aos produtores quanto os próprios produtores familiares contemplados no projeto. Como forma de treinamento de produtores e técnicos do projeto, está previsto no convenio Nº 799.486/2013 a implantação de duas Unidades Experimentais que servirão de referência para os produtores rurais, na utilização de tecnologias utilizadas nos sistemas agro florestais (Safs), com a introdução de frutíferas, como também outras culturas anuais no início da implantação das mesmas. Como parte de apoio a estas Unidades Experimentais este projeto prevê a compra de ferramentas e equipamentos que darão suporte ao desenvolvimento das Unidades Experimentais

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 53000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	
CPF DO RESPONSÁVEL: 625.943.702-15	NOME DO RESPONSÁVEL: HELDER ZAHLUTH BARBALHO	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: ALAMEDA WADY CHAMIER, 168, COND LAGO AZUL - LEVYLANDIA		CEP DO RESPONSÁVEL: 67015730

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROponente: 03.981.081/0001-46					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: AGENCIA DE DESENVOLVIMENTO AGRARIO E EXTENSAO RURAL					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: PARQUE DOS PODERES - BLOCO - 12, SN, BLOCO 12					
CIDADE: CAMPO GRANDE	UF: MS	CÓDIGO MUNICÍPIO: 9051	CEP: 79031902	E.A.: Administração Pública Estadual ou do Distrito Federal	DDD/TELEFONE: 6733185271
BANCO: 001 - BANCO DO BRASIL SA	AGÊNCIA: 2576-3	CONTA CORRENTE: 68845			
CPF DO RESPONSÁVEL: 180.232.740-15	NOME DO RESPONSÁVEL: ENELVO IRADI FELINI				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: RUA RIO CLARO, 217, ECOPARQUE II CASA 49 - JD VERANEIO				CEP DO RESPONSÁVEL: 79037090	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 550.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 50.000,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2017	R\$ 500.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 50.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	19/01/2018	
FIM DE VIGÊNCIA:	19/01/2020	
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2020	

5 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Meta 1 - Aquisição de veículo tipo Van para transporte dos produtores e técnicos para os treinamentos e dias de campo da cultura da erva mate.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 172.000,00
Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020	Valor Global:	R\$ 550.000,00
UF:	Município:	CEP:	
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: VEICULO TIPO VAN PASSAGEIRO - classificado na categoria grupo "s2" da portaria gcti - 01 de 10/06/2010; 2. 0 km. ; 3. ano de fabricação 2017 ou superior; 4. capacidade mínima p/ 16 passageiros e 01 motorista; 5; bancos individuais reclináveis com 02 ou mais estágios; 6. air bag motorista; 8. movido a óleo diesel; motor 04 cilindros com gerenciamento eletrônico; turbocooler; potencia mínima de 120 cv; tração dianteira ou traseira; direção hidráulica; ar condicionado; freio a disco nas 04 rodas; abs; caixa de mudança de 05 marcha à frente e 01 a ré todas sincronizadas; distancia mínima entre os eixos de 3.500mm; comprimento mínimo de 5.500mm; suspensão com amortecedores telescópicos; barra estabilizadora; aro mínimo de 15; pneus radial sem câmara; 24. rádio am/fm cd player instalados.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 172.000,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020

Meta nº: 2

Especificação: Meta 2 : Aquisição de caminhão que dará suporte ao transporte de mudas e insumos para a implantação de 210 hectares de erva mate e transporte de parte da produção obtida.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 216.000,00
Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020	Valor Global:	R\$ 550.000,00
UF:	Município:	CEP:	
Endereço:			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: CAMINHÃO - Ano de fabricação/modelo mínimo 2017/2018; - Peso Bruto Total; Mínimo de 8.150 Kg; - Sistema de Tração - 4 x 2; - Equipado com ar condicionado; - Motor Eletrônico Turbo/Intercooler; que atenda as normas do CONAMA PROCONVE P7- EURO V; - Potência Líquida; Mínima de 154 cv.; Capacidade mínima de carga de 5.500 Kg líquidos - Elétrico mínimo 12v.; - Sistema de Injeção Eletrônica; - Transmissão; Mínimo 05 marchas à frente e 01 marcha ré; - Alarme sonoro de marcha ré; - Direção; Hidráulica integral com esferas recirculantes; - Freio Estacionário; A ar, com molas acumulantes, com atuação nas rodas traseira. - Sistema de Freio de Serviço; - Cabine curta basculável, com capacidade para 3 pessoas (01 - Motorista e 02 passageiros); - Pneus Radiais sem câmara 215/75 R17,5. - (01) Estepe completo (Roda e Pneu); - Abertura para tomada de força no câmbio; - Provido de todos os itens, acessórios e equipamentos obrigatórios de acordo com o Código Nacional de Trânsito; - Garantia mínima de 12 (doze) meses e durante esse período, quando solicitado pelo DAE Bauru, a Contratada deverá dar início a efetiva manutenção no prazo máximo de 01 (um) dia útil, com limite de 04(quatro) dias úteis para solução do problema. Salvo se houver problemas relacionados ao motor, câmbio e transmissão, onde o limite para execução do serviço será de no máximo 15(quinze) dias corridos.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 216.000,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020

Meta nº: 3

Especificação: Meta 3 : Aquisição de máquinas e equipamentos para a implementação de 2 Unidades Demonstrativas e unidades de pesquisa que deverão ser utilizadas no treinamento de técnicos e produtores rurais na cultura da erva mate.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 162.000,00
Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020	Valor Global:	R\$ 550.000,00
UF:	Município:	CEP:	
Endereço:			

Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: CARRETA AGRÍCOLA HIDRÁULICA BASCULANTE - com 2 eixos e com as seguintes especificações mínimas: capacidade para 6 toneladas, volume mínimo de 7,5m ³ com pistão de 5x850mm fechado com estrutura de aço chassi 170 mm com carroceria de metal mínimo 3,60x1,80x1,0 com macaco móvel e cabeçalho giratório. Inclui pneus novos. Equipamento novo e sem uso. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 16.800,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: GUINCHO BIG BAG AGRÍCOLA HIDRÁULICO GIRATÓRIO - acionado pelo sistema hidráulico do trator, com elevação máxima entre 5,00 e 6 metros, ângulo de giro de lança entre 80 o e 120o, giro livre do rodado, acoplamento traseiro, válvula de segurança do sistema hidráulico, Regulagem de abertura no rodado, capacidade de carga acima de 2.500 Kg.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 14.667,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020
Etapa/Fase nº: 3			
Especificação: LÂMINA TRASEIRA - lâmina de engate três pontos Cat. II, com largura de corte de 2.400 mm, com regulagem de posição de 180° e ângulo de ate 90°.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 8.000,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020
Etapa/Fase nº: 4			
Especificação: NOTEBOOK - Processador: de ultima geração com no mínimo 2 núcleos, velocidade do clock de 2.0ghz e com cache no mínimo de 3MB; Memória: de 4GB DDR3L 1600MHz SDRAM, podendo expandir até 16GB; Tela: de no mínimo 14 polegadas com resolução de 1366 x 768 LED; HD: no mínimo 500GB SATA e rotação de 5400RPM; Portas de conexões: 2x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x D-Sub, 1x HDMI. 1x entrada de áudio estéreo e 1x para microfone, 1x rj-45/ethernet 10/100/1000 Mbps; placa de rede wireless 802.11 b/g/n, rede sem fio bluetooth 4.0;Com leitor de cartões SD/Multimídia 4 em 1 SD/ SDHC/ SDXC/ MMC; Placa de vídeo: Intergrada dedicada de 64-bit com clock de pelo menos 300Mhz ou superior. Bateria: de no mínimo 3 células de 2200 mAh; Webcam: de HD 720p; Com teclado ABNT2; Touchpad com botões direito/esquerdo; Peso de no máximo 1,80 kg; Sistema operacional: Windows 10 Versão Profissional (Pro) 64Bits. Com cabos, manuais e fonte de alimentação original inclusos.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 4.933,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020
Etapa/Fase nº: 5			
Especificação: ROÇADEIRA DE FACAS PARA TRATOR - Roçadeira com 2 facas, acoplável aos três pontos do trator (sistema hidráulico SH) com posicionamento central de trabalho, sistema de acionamento por cardan e caixa de transmissão com giro livre dos eixos das facas de corte. Largura de corte de no mínimo 1,5 m; altura mínima de corte de 50 mm e altura máxima de corte de 100 mm; esquis de regulagem de altura de corte com canais serrilhados para a regulagem de altura de corte; sapatas dos esquis substituíveis; roda guia com regulagem de altura; Equipamento novo e sem uso com garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação. Acompanha manual de instruções em português,			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 8.600,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020
Etapa/Fase nº: 6			
Especificação: TRATOR - Trator agrícola de pneus, 4x4, a diesel – novo, zero hora, com as seguintes características: Motor: Potência: mínima de 75 cv.			
Quantidade: 1.0 un	Valor: R\$ 109.000,00	Início Previsto: 19/01/2018	Término Previsto: 19/01/2020

**6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL**

MÊS DESEMBOLSO: Dezembro		ANO: 2018
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 172.000,00
DESCRICHÃO: Meta 1 - Aquisição de veículo tipo Van para transporte dos produtores e técnicos para os treinamentos e dias de campo da cultura da erva mate.		
META Nº: 2	VALOR DA META:	R\$ 166.000,00
DESCRICHÃO: Meta 2 : Aquisição de caminhão que dará suporte ao transporte de mudas e insumos para a implantação de 210 hectares de erva mate e transporte de parte da produção obtida.		
META Nº: 3	VALOR DA META:	R\$ 162.000,00
DESCRICHÃO: Meta 3 : Aquisição de máquinas e equipamentos para a implementação de 2 Unidades Demonstrativas e unidades de pesquisa que deverão ser utilizadas no treinamento de técnicos e produtores rurais na cultura da erva mate.		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 500.000,00	PARCELA Nº: 1

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
AGENCIA DE DESENVOLVIMENTO AGRARIO E EXTENSAO RURAL

MÊS DESEMBOLSO: Dezembro		ANO: 2018
META Nº: 2	VALOR DA META:	R\$ 50.000,00
DESCRICHÃO: Meta 2 : Aquisição de caminhão que dará suporte ao transporte de mudas e insumos para a implantação de 210 hectares de erva mate e transporte de parte da produção obtida.		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 50.000,00	PARCELA Nº: 1

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 01 01 - Trator agrícola de pneus, 4x4, a diesel – novo, zero hora, não inferior a 2017, modelo no mínimo ano 2017, correspondente a data de emissão da nota fiscal, com as seguintes características: Motor: Potência: mínima de 75 cv. Nº de cilindros: 4. Aspiração: Turbo alimentação. Transmissão: mínimo 12x4 com acionamento mecânico. Eixo traseiro: Bloqueio do diferencial: acionado através de pedal. Eixo dianteiro: Diferencial: central (4x4). Freios:Serviço: A disco, em banho de óleo, com acionamento hidráulico. Estacionamento: alavanca e cabo ou por bloqueio na transmissão, acionado pela alavanca de câmbio. Tomada de potência: Tipo: Independente, com acionamento mecânico e proporcional a velocidade do trator necessário na aplicação. Número de estrias: 6. Diâmetro (mm): 35. Rotação nominal mínima (rpm): 540 Levante hidráulico: Pontos de levante (engate): 3. Capacidade mínima de levante (kgf): 3.300. Controle remoto: 02 Rodados: 14.9 – 24 R1 e 18,4-34 R1 3.1.9. Direção: Hidráulica, hidrostática Capacidade mínima do tanque (litros): 90 litros				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 109.000,00	V.TOTAL: R\$ 109.000,00	
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 02 01 - GUINCHO BIG BAG AGRÍCOLA HIDRÁULICO GIRATÓRIO - acionado pelo sistema hidráulico do trator, com elevação máxima entre 5,00 e 6 metros, ângulo de giro de lança entre 80 o e 120o, giro livre do rodado, acoplamento traseiro, válvula de segurança do sistema hidráulico, Regulagem de abertura no rodado, capacidade de carga acima de 2.500 Kg.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 14.667,00	V.TOTAL: R\$ 14.667,00	
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 05 01 - ROÇADEIRA DE FACAS PARA TRATOR - Roçadeira com 2 facas, acoplável aos três pontos do trator (sistema hidráulico SH) com posicionamento central de trabalho, sistema de acionamento por cardan e caixa de transmissão com giro livre dos eixos das facas de corte. Largura de corte de no mínimo 1,5 m; altura mínima de corte de 50 mm e altura máxima de corte de 100 mm; esquis de regulagem de altura de corte com canais serrilhados para a regulagem de altura de corte; sapatas dos esquis substituíveis; roda guia com regulagem de altura; Equipamento novo e sem uso com garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação. Acompanha manual de instruções em português, compatível com o Trator agrícola com motor de potência mínima de 90cv.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 8.600,00	V.TOTAL: R\$ 8.600,00	
OBSERVAÇÃO:				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 01 01 01 - VEICULO TIPO VAN PASSAGEIRO - classificado na categoria grupo "s2" da portaria gcti - 01 de 10/06/2010; 2. 0 km. ; 3. ano de fabricação 2017 ou superior; 4. capacidade mínima p/ 16 passageiros e 01 motorista; 5; bancos individuais reclináveis com 02 ou mais estágios; 6. air bag motorista; 8. movido a óleo diesel; motor 04 cilindros com gerenciamento eletrônico; turbocooler; potencia mínima de 120 cv; tração dianteira ou traseira; direção hidráulica; ar condicionado; freio a disco nas 04 rodas; abs; caixa de mudança de 05 marcha à frente e 01 a ré todas sincronizadas; distancia mínima entre os eixos de 3.500mm; comprimento mínimo de 5.500mm; suspensão com amortecedores telescópicos; barra estabilizadora; aro mínimo de 15; pneus radial sem câmara; 24. rádio am/fm cd player instalados.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 172.000,00	V.TOTAL: R\$ 172.000,00	
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 03 01 - CARRETA AGRÍCOLA HIDRÁULICA BASCULANTE - com 2 eixos e com as seguintes especificações mínimas: capacidade para 6 toneladas, volume mínimo de 7,5m3 com pistão de 5x850mm fechado com estrutura de aço chassi 170 mm com carroceria de metal mínimo 3,60x1,80x1,0 com macaco móvel e cabeçalho giratório. Inclui pneus novos. Equipamento novo e sem uso. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação, compatível com o Trator agrícola com motor de potência de 90cv.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 16.800,00	V.TOTAL: R\$ 16.800,00	
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 02 01 01 - CAMINHÃO - Ano de fabricação/modelo minimo 2017/2018; - Peso Bruto Total; Mínimo de 8.150 Kg; - Sistema de Tração - 4 x 2; - Equipado com ar condicionado; - Motor Eletrônico Turbo/Intercooler; que atenda as normas do CONAMA PROCONVE P7- EURO V; - Potência Líquida; Mínima de 154 cv.;Capacidade mínima de carga de 5.500 Kg líquidos - Elétrico mínimo 12v.; - Sistema de Injeção Eletrônica; - Transmissão; Mínimo 05 marchas à frente e 01 marcha ré; - Alarme sonoro de marcha ré; - Direção; Hidráulica integral com esferas recirculantes; - Freio Estacionário; A ar, com molas acumulantes, com atuação nas rodas traseira. - Sistema de Freio de Serviço; - Cabine curta basculável, com capacidade para 3 pessoas (01 - Motorista e 02 passageiros); - Pneus Radiais sem câmara 215/75 R17,5. - (01) Estepe completo (Roda e Pneu); - Abertura para tomada de força no câmbio; - Provido de todos os itens, acessórios e equipamentos obrigatórios de acordo com o Código Nacional de Trânsito; - Garantia minima de 12 (doze) meses e durante esse período, quando solicitado pelo DAE Bauru, a Contratada deverá dar início a efetiva manutenção no prazo máximo de 01 (um) dia útil, com limite de 04(quatro) dias úteis para solução do problema. Salvo se houver problemas relacionados ao motor, câmbio e transmissão, onde o limite para execução do serviço será de no máximo 15(quinze) dias corridos.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos				
CEP: 79037-090	UF: MS	MUNICÍPIO: 9051 - CAMPO GRANDE		
UNIDADE: un	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO: R\$ 216.000,00	V.TOTAL: R\$ 216.000,00	
OBSERVAÇÃO:				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 03 04 - NOTEBOOK - Processador: de ultima geração com no mínimo 2 núcleos, velocidade do clock de 2.0ghz e com cache no mínimo de 3MB; Memória: de 4GB DDR3L 1600MHz SDRAM, podendo expandir até 16GB; Tela: de no mínimo 14 polegadas com resolução de 1366 x 768 LED; HD: no mínimo 500GB SATA e rotação de 5400RPM; Portas de conexões: 2x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x D-Sub, 1x HDMI. 1x entrada de áudio estéreo e 1x para microfone, 1x rj-45/ethernet 10/100/1000 Mbps; placa de rede wireless 802.11 b/g/n, rede sem fio bluetooth 4.0; Com leitor de cartões SD/Multimídia 4 em 1 SD/ SDHC/ SDXC/ MMC; Placa de vídeo: Intergrada dedicada de 64-bit com clock de pelo menos 300Mhz ou superior. Bateria: de no mínimo 3 celulas de 2200 mAh; Webcam: de HD 720p; Com teclado ABNT2; Touchpad com botões direito/esquerdo; Peso de no máximo 1,80 kg; Sistema operacional: Windows 10 Versão Profissional (Pro) 64Bits. Com cabos, manuais e fonte de alimentação original inclusos.

NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio **NATUREZA DA DESPESA:** 449052

ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos

CEP: 79037-090 **UF:** MS **MUNICÍPIO:** 9051 - CAMPO GRANDE

UNIDADE: un **QUANTIDADE:** 1,00 **V. UNITÁRIO:** R\$ 4.933,00 **V.TOTAL:** R\$ 4.933,00

OBSERVAÇÃO:

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 03 06 01 - LÂMINA TRASEIRA - lâmina de engate três pontos Cat. II, com largura de corte de 2.400 mm, com regulagem de posição de 180° e ângulo de ate 90°.

NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio **NATUREZA DA DESPESA:** 449052

ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: AGRAER - Av. desembargador jose nunes da cunha, bloco 12, parque dos

CEP: 79037-090 **UF:** MS **MUNICÍPIO:** 9051 - CAMPO GRANDE

UNIDADE: un **QUANTIDADE:** 1,00 **V. UNITÁRIO:** R\$ 8.000,00 **V.TOTAL:** R\$ 8.000,00

OBSERVAÇÃO:

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 550.000,00	R\$ 550.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 550.000,00			

10 - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem quaisquer débitos em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos das dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS

Comprovantes de Capacidade Técnica e Gerencial

Nome do Arquivo:

Declaração de capacidade técnica.pdf

Comprovação da Contrapartida

Nome do Arquivo:

Declaração de CONTRAPARTIDA.pdf