



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

ANEXO II

ESCOPO DE FORNECIMENTO

PLANILHAS DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, QUANTIDADES E PREÇOS ORÇADOS

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
1	Carro plataforma em aço para galpões de triagem de resíduos sólidos. Carrinho de transporte tipo plataforma; em estrutura metálica tubular, assoalho em chapa metálica, rodas de borracha com câmara de ar, dimensões aproximadas da plataforma de 80x150 cm, altura da plataforma de 45 cm, altura do cabo de condução de 100 cm. Capacidade para aproximadamente 800 kg, cabo em ""T"" para manobras com sistema direcional (quinta roda), com abas removíveis de aproximadamente 65 cm de altura. O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco. Participação exclusiva MP/EPP	449432	UN	10	R\$ 1.955,34	R\$ 19.553,40
2	Carro porta big bag com capacidade de carga 1000 Kg; estruturas em aço carbono; quatro rodas giratórias; pintura eletrostática; três hastes fixas e uma removível; olhal para passagem da alça do big bag na parte superior das hastes; ganchos para fixação das alças dos big bags. Garantia mínima de 12 meses.	626363	UN	40	R\$ 2.690,00	R\$ 107.600,00
3	Saco de rafia big bag, fabricado em rafia de alta resistência, com fundo fechado e abertura superior, 04 alças de sustentação com costura reforçada, cor branco, ativado contra ações de raios ultravioleta, capacidade de carga	627041	UN	500	R\$ 38,26	R\$ 19.130,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	1000 kg, dimensões aproximadas de 120cm X 90cm X 90cm, produtor sem saia de enchimento e sem válvula de descarga com alças reforçadas. Fator de segurança 5.1. Participação exclusiva MP/EPP					
4	Escada plataforma trepadeira, fabricada em alumínio, capacidade mínima de 150 kg, altura mínima de 2,5 m, com no mínimo duas rodas, aproximadamente 12 degraus antiderrapante, com corrimão, patamar com guarda corpo. Atender a NR 12 e demais Normas Regulamentadoras. Garantia mínima de 12 meses. Participação exclusiva MP/EPP	451542	UN	10	R\$ 5.670,90	R\$ 56.709,00
5	Empilhadeira tipo estrutura rígida com capacidade de carga de 2,5 toneladas; tipo de combustível: diesel; altura máxima de elevação de no mínimo de 3 metros; pneus pneumáticos, tipo de acionamento do freio de serviço: hidráulico; número de rodas: 4, com tração nas rodas dianteiras; motor com potência mínima de 35 kW (47,6 cv); velocidade máxima de deslocamento (carregado/descarregado): no mínimo 15 km/h. Possuir sistema de segurança e cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como INMETRO, ABNT e outros. O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco.	622203	UM	8	R\$ 96.664,60	R\$ 773.316,80
6	Esteira de triagem para separação de resíduos sólidos. Estrutura fabricada em aço carbono com revestimento anticorrosivo, equipado com motorreductor trifásico de no mínimo 3 cv, dimensões aproximadas (A x L x C): 1010mm x 1380mm x 10500, possuindo largura útil da correia de 1000 mm. Abas de proteção nas laterais da esteira. Base plana em chapa de aço para	626395	UN	8	R\$ 50.400,00	R\$ 403.200,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	<p>deslizamento da correia. Sistema de variação na velocidade da correia transportadora, através de inversor de frequência e potenciômetro, controlador de avanço da esteira determinando a velocidade para a operação de 0 a 8 m/min no mínimo. Mancais com sistema de regulagem para alinhamento da correia transportadora. Rolos de tração usinados e galvanizados. Pintura eletrostática.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco.</p>					
7	<p>Fragmentadora de papel, em estrutura metálica, com funcionamento contínuo, sem paradas para resfriamento. Tensão Motor: 220 V, Capacidade do cesto: no mínimo 80 L, Tipo: automática, potência mínima de 850W, Motor tipo indução magnética, Capacidade de fragmentação mínima de 25 folhas, Nível de ruído até 65 Db, corte em tiras de no máximo 10 mm, Todas as Engrenagens e Pentes Raspadores em materiais metálicos, Abertura para inserção papel de, no mínimo, 240mm. Garantia mínima de 12 meses.</p>	464602	UN	8	R\$ 11.608,55	R\$ 92.868,40
8	<p>Triciclo em aço reforçado com pintura eletrostática (maior resistência a ferrugem), sendo Chassi rebaixado, tubo inferior do tipo único, fabricado em aço carbono, perfil conificado, espessura de 2mm, pintura eletrostática; Rodas Traseiras aro 20", forjada em liga de alumínio e usinagem CNC, sendo uma roda única (aro, raios e cubo na mesma peça); Roda Dianteira aro 26" do tipo aero (folha dupla de alumínio); Eixo traseiro de 15 mm com relação de catraca diferencial - freio traseiro (bitracionado); Freio Traseiro - Manete de acionamento duplo do lado direito, acionado as duas rodas traseiras + freio de</p>	602880	UN	8	R\$ 8.050,37	R\$ 64.402,96



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	estacionamento integrado no manete; Freio Dianteiro - V-Brake de alumínio dianteiro com manete localizado do lado esquerdo (3 Freios no total); Selim anatômico com mola para maior conforto e material reforçado; Suspensão dianteira tipo down-hill, para maior capacidade de peso; Guidão elevado com suporte de guidão de 4 parafusos; Sistema de Marchas com 7 velocidades - cambio traseiro e trocador grip shift; Pé de vela modelo 3 peças com movimento central de 34.7mm, coroa de 38 dentes com protetor plástico integrado; Sistema de pivô blindado automotivo de alta resistência para engate da carreta no triciclo. Características da carreta/reboque: carreta com gradil aramada (medida externa com comprimento de 1,86 m x 80 cm largura, e altura de 1,18 m do solo até face superior da carreta); Estrutura em aço 20x20 (espessura do tubo 1.5mm) com fechamento de tela vazada; Pintura eletrostática na cor preta; Porta de acesso traseira com trinco; Roda aro 8" com pneu maciço (antifuro) com sistema de 2 rolamentos blindados; Carreta com para-lama de 8" para manter a roda embutida (respeitando a largura original da carreta); Cesta plástica vazada frontal auxiliar e independente. Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco.					
9	Carro porta big bag com capacidade de carga 1000 Kg; estruturas em aço carbono; quatro rodas giratórias; pintura eletrostática; três hastes fixas e uma removível; olhal para passagem da alça do big bag na parte superior das hastes; ganchos para fixação das alças dos big bags. Garantia mínima de 12 meses. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 2	626363	UN	10	R\$ 2.690,00	R\$ 26.900,00
10	Empilhadeira tipo estrutura rígida com capacidade de carga de 2,5 toneladas; tipo de combustível: diesel; altura máxima de elevação de no mínimo de 3 metros; pneus pneumáticos, tipo de acionamento	622203	UM	2	R\$ 96.664,60	R\$ 193.329,20



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	<p>do freio de serviço: hidráulico; número de rodas: 4, com tração nas rodas dianteiras; motor com potência mínima de 35 kW (47,6 cv); velocidade máxima de deslocamento (carregado/descarregado): no mínimo 15 km/h. Possuir sistema de segurança e cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como INMETRO, ABNT e outros.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 5</p>					
11	<p>Esteira de triagem para separação de resíduos sólidos. Estrutura fabricada em aço carbono com revestimento anticorrosivo, equipado com motorreductor trifásico de no mínimo 3 cv, dimensões aproximadas (A x L x C): 1010mm x 1380mm x 10500, possuindo largura útil da correia de 1000 mm. Abas de proteção nas laterais da esteira. Base plana em chapa de aço para deslizamento da correia. Sistema de variação na velocidade da correia transportadora, através de inversor de frequência e potenciômetro, controlador de avanço da esteira determinando a velocidade para a operação de 0 a 8 m/min no mínimo. Mancais com sistema de regulagem para alinhamento da correia transportadora. Rolos de tração usinados e galvanizados. Pintura eletrostática.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco. Cota reservada para ME/EPP em até</p>	626395	UN	2	R\$ 50.400,00	R\$ 100.800,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	25% referente ao item 6					
12	Fragmentadora de papel, em estrutura metálica, com funcionamento contínuo, sem paradas para resfriamento. Tensão Motor: 220 V, Capacidade do cesto: no mínimo 80 L, Tipo: automática, potência mínima de 850W, Motor tipo indução magnética, Capacidade de fragmentação mínima de 25 folhas, Nível de ruído até 65 Db, corte em tiras de no máximo 10 mm, Todas as Engrenagens e Pentes Raspadores em materiais metálicos, Abertura para inserção papel de, no mínimo, 240mm. Garantia mínima de 12 meses. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 7	464602	UN	2	R\$ 11.608,55	R\$ 23.217,10
13	Triciclo em aço reforçado com pintura eletrostática (maior resistência a ferrugem), sendo Chassi rebaixado, tubo inferior do tipo único, fabricado em aço carbono, perfil conificado, espessura de 2mm, pintura eletrostática; Rodas Traseiras aro 20", forjada em liga de alumínio e usinagem CNC, sendo uma roda única (aro, raios e cubo na mesma peça); Roda Dianteira aro 26" do tipo aero (folha dupla de alumínio); Eixo traseiro de 15 mm com relação de catraca diferencial - freio traseiro (bitracionado); Freio Traseiro - Manete de acionamento duplo do lado direito, acionado as duas rodas traseiras + freio de estacionamento integrado no manete; Freio Dianteiro - V-Brake de alumínio dianteiro com manete localizado do lado esquerdo (3 Freios no total); Selim anatômico com mola para maior conforto e material reforçado; Suspensão dianteira tipo down-hill, para maior capacidade de peso; Guidão elevado com suporte de guidão de 4 parafusos; Sistema de Marchas com 7 velocidades - cambio traseiro e trocador grip shift; Pé de vela modelo 3 peças com movimento central de 34.7mm, coroa de 38 dentes com protetor plástico integrado; Sistema de pivô blindado automotivo de alta resistência para engate da carreta no triciclo. Características da	602880	UN	2	R\$ 8.050,37	R\$ 16.100,74



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	carreta/reboque: carreta com gradil aramada (medida externa com comprimento de 1,86 m x 80 cm largura, e altura de 1,18 m do solo até face superior da carreta); Estrutura em aço 20x20 (espessura do tubo 1.5mm) com fechamento de tela vazada; Pintura eletrostática na cor preta; Porta de acesso traseira com trinco; Roda aro 8" com pneu maciço (antifuro) com sistema de 2 rolamentos blindados; Carreta com para-lama de 8" para manter a roda embutida (respeitando a largura original da carreta; Cesta plástica vazada frontal auxiliar e independente. Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 8					
VALOR TOTAL						R\$ 1.897.127,60

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
1	14	Balança eletrônica tipo plataforma sem rampa, capacidade de carga até 1000 Kg; resolução de no máximo 500 gramas; dimensões aproximadas da plataforma de 1200mm x 1200mm; confeccionada em chapas em aço carbono; saída RS-232 ou tecnologia mais avançada, para impressora e computador; pintura eletrostática. Possuir selo/certificação do INMETRO.	600276	UN	8	R\$ 5.825,45	R\$ 46.603,60
	15	Balança eletrônica tipo plataforma com rampa; capacidade de carga mínima de 1.000 kg e resolução de no máximo 500 gramas; dimensões aproximadas da plataforma de 1200 mm x 1200mm confeccionada com chapas de aço carbono, saída RS-232 ou tecnologia mais avançada, para impressora e computador; pintura eletrostática, para pesagem de fardos. Equipada com rampa de acesso com estrutura em aço carbono, com espessura de chapas 3mm,	600276	UN	8	R\$ 6.082,00	R\$ 48.656,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		inclinação de 10 graus e fitas antiderrapante na face inclinada, fixada por buchas. Possuir selo/certificação do INMETRO.					
VALOR TOTAL							R\$ 95.259,60

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
2	16	Balança eletrônica tipo plataforma sem rampa, capacidade de carga até 1000 Kg; resolução de no máximo 500 gramas; dimensões aproximadas da plataforma de 1200mm x 1200mm; confeccionada em chapas em aço carbono; saída RS-232 ou tecnologia mais avançada, para impressora e computador; pintura eletrostática. Possuir selo/certificação do INMETRO. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 14	600276	UN	2	R\$ 5.825,45	R\$ 11.650,90
	17	Balança eletrônica tipo plataforma com rampa; capacidade de carga mínima de 1.000 kg e resolução de no máximo 500 gramas; dimensões aproximadas da plataforma de 1200 mm x 1200mm confeccionada com chapas de aço carbono, saída RS-232 ou tecnologia mais avançada, para impressora e computador; pintura eletrostática, para pesagem de fardos. Equipada com rampa de acesso com estrutura em aço carbono, com espessura de chapas 3mm, inclinação de 10 graus e fitas antiderrapante na face inclinada, fixada por buchas. Possuir selo/certificação do INMETRO. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 15	600276	UN	2	R\$ 6.082,00	R\$ 12.164,00
VALOR TOTAL							R\$ 23.814,90



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
3	18	<p>"Prensa enfardadeira vertical eletro-hidráulica; pintura de fundo primer e acabamento esmalte sintético. Acessórios: visor de nível, manômetro, bandeja coletora de líquidos e rodízios. Acionamento: Engrenagem estágio único, duplo efeito. Aplicação: Plástico, latas de alumínio, papel, papelão, pet e similares.</p> <p>Dimensões aproximadas: Caixa de prensagem (mm): no mínimo 600 x 600 x 1400; Capacidade de produção máxima de no mínimo 900 kg/h; Dimensões mínimas aproximadas (A x L x P) (mm): 3200 x 1500 x 700.</p> <p>Força de compactação (ton): 25 ton. Motor elétrico trifásico de no mínimo 10 cv, 380 V - 60 Hz.</p> <p>O equipamento deverá conter sistemas de segurança e painel elétrico atendendo as NRs 10 e 12 e demais normas pertinentes. Deverá ser entregue com óleo hidráulico e demais acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco."</p>	624280	UN	8	R\$ 46.537,16	R\$ 372.297,28
	19	<p>"Prensa enfardadeira vertical eletro-hidráulica; Acabamento: Pintura de fundo primer e acabamento esmalte sintético. Acessórios: visor de nível, manômetro, bandeja coletora de líquidos e rodízios. Acionamento: Engrenagem estágio único, duplo efeito. Aplicação: Plástico, papel, papelão, pet e similares.</p> <p>Dimensões aproximadas: Caixa de prensagem (mm): no mínimo 600 x 400 x 1150. Capacidade de</p>	617856	UN	8	R\$ 33.800,00	R\$ 270.400,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		<p>produção (kg/h): até 500. Dimensões mínimas aproximadas (A x L x P) (mm): 2400 x 700 x 550, sendo que as propostas devem apresentar volume semelhante.</p> <p>Força de compactação (ton): 10 ton. Motor elétrico (cv): no mínimo 3 cv - trifásico - 380 V - 60 Hz. Peso do fardo (kg): no mínimo 60. O equipamento deverá conter sistemas de segurança e painel elétrico atendendo as NRs 10 e 12 e demais normas pertinentes. Deverá ser entregue com óleo hidráulico e demais acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.</p> <p>O produto deverá ter a expressão "Equipamento Doado", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco."</p>					
VALOR TOTAL							R\$ 642.697,28

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
4	20	<p>"Prensa enfardadeira vertical eletro-hidráulica; pintura de fundo primer e acabamento esmalte sintético. Acessórios: visor de nível, manômetro, bandeja coletora de líquidos e rodízios. Acionamento: Engrenagem estágio único, duplo efeito. Aplicação: Plástico, latas de alumínio, papel, papelão, pet e similares.</p> <p>Dimensões aproximadas: Caixa de prensagem (mm): no mínimo 600 x 600 x 1400; Capacidade de produção máxima de no mínimo 900 kg/h; Dimensões mínimas aproximadas (A x L x P) (mm): 3200 x 1500 x 700.</p> <p>Força de compactação (ton): 25 ton. Motor elétrico trifásico de no mínimo 10 cv, 380 V - 60 Hz.</p>	624280	UN	2	R\$ 46.537,16	R\$ 93.074,32



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	<p>O equipamento deverá conter sistemas de segurança e painel elétrico atendendo as NRs 10 e 12 e demais normas pertinentes. Deverá ser entregue com óleo hidráulico e demais acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco." Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 18</p>					
21	<p>"Prensa enfardadeira vertical eletro-hidráulica; Acabamento: Pintura de fundo primer e acabamento esmalte sintético. Acessórios: visor de nível, manômetro, bandeja coletora de líquidos e rodízios. Acionamento: Engrenagem estágio único, duplo efeito. Aplicação: Plástico, papel, papelão, pet e similares.</p> <p>Dimensões aproximadas: Caixa de prensagem (mm): no mínimo 600 x 400 x 1150. Capacidade de produção (kg/h): até 500. Dimensões mínimas aproximadas (A x L x P) (mm): 2400 x 700 x 550, sendo que as propostas devem apresentar volume semelhante.</p> <p>Força de compactação (ton): 10 ton. Motor elétrico (cv): no mínimo 3 cv - trifásico - 380 V - 60 Hz. Peso do fardo (kg): no mínimo 60. O equipamento deverá conter sistemas de segurança e painel elétrico atendendo as NRs 10 e 12 e demais normas pertinentes. Deverá ser entregue com óleo hidráulico e demais acessórios necessários ao seu pleno funcionamento.</p> <p>O produto deverá ter a expressão ""Equipamento Doado"", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo</p>	617856	UN	2	R\$ 33.800,00	R\$ 67.600,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		federal). Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica no estado de Pernambuco." Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 19					
VALOR TOTAL							R\$ 160.674,32

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
5	22	Par de luva confeccionada em polietileno de alta densidade HPPE, revestimento de poliuretano (PU) na palma e ponta dos dedos, tamanho médio, nível mínimo de proteção 3 contra corte por lâmina e resistência à perfuração. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	633084	UN	160	R\$ 47,48	R\$ 7.596,80
	23	Par de botina de segurança confeccionada em couro, fechamento através de elástico, palmilha de montagem fixada no cabedal pelo sistema strobe, (calcanheira) em EVA macio, biqueira de composite, solado em poliuretano (PU) bidensidade com sistema de absorção de energia no salto, resistente a óleos, graxos e combustíveis. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Tamanhos: 50% tam. 42, 25% tam. 40, 15% tam. 38 e 10% tam. 44	629046	UN	160	R\$ 55,31	R\$ 8.849,60
	24	Protetor solar com repelente de insetos, fator de proteção mínimo 60 fps, validade mínima de 24 meses a partir da aquisição. Deve fornecer proteção contra raios U.V.A e U.V.B. Dermatologicamente testado, hipoalergênico, resistente à água e ao suor, não oleoso. Embalagem de 1L.	405890	UN	320	R\$ 236,50	R\$ 75.680,00
	25	Calça profissional, material: brim 100% algodão, cor: azul royal, características adicionais: com barra, dois bolsos frontais e dois traseiros, com elástico total na cintura e cordão, faixa refletiva.	230492	UN	160	R\$ 61,64	R\$ 9.862,40



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		Pintar a descrição CODEVASF na cor branca na parte das pernas da calça. Tamanhos: 50% tam. G, 25% tam. M, 15% tam. GG e 10% tam. P					
26		Camiseta unisex, confeccionada em tecido PV (Poliéster+Viscose) malha fria, proteção solar UV 50+, manga longa, faixa refletiva, cor azul royal, tipo de gola: redonda/careca. Pintar a descrição CODEVASF na cor branca na parte superior traseira da camisa no tamanho 25x6,5 cm. Tamanhos: 50% tam. G, 25% tam. M, 15% tam. GG e 10% tam. P	477859	UN	160	R\$ 61,96	R\$ 9.913,60
27		Respirador PFF2, material: fibras sintéticas, classe de proteção PFF2, com válvula de exalação de ar quente, elástico e clipe nasal integrados, descartável, tipo bico de pato. Kit com 100 unidades. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	486888	UN	8	R\$ 213,36	R\$ 1.706,88
28		Capacete de segurança, classe B, composto por casco em PEAD de alta densidade 100% virgem, cinta/fita dupla em poliamida, carneira em PEAD de baixa densidade, jugular e testeira absorvedora de suor produzida em laminado de PVC atóxico revestida com espuma multiperfurada de poliuretano. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	322195	UN	160	R\$ 59,20	R\$ 9.472,00
29		Chapéu australiano com saia protetora da nuca e pescoço, fabricado em poliéster, possuir botões de pressão nas laterais das abas e no protetor de pescoço, proteção solar UV. O produto deverá possuir a expressão "Equipamento Doador", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal).	609288	UN	160	R\$ 38,00	R\$ 6.080,00
30		Óculos de proteção incolor, visor de policarbonato com tratamento antiriscos, abas laterais de proteção, proteção contra raios	608634	UN	160	R\$ 5,97	R\$ 955,20



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		UVA e UVB, apoio nasal e proteção lateral no mesmo material da lente, resistente a impactos e choques físicos de materiais sólidos e líquidos. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.					
	31	Protetor auricular, tipo plug, lavável e reutilizável, material: silicone, macio e atóxico, pontas auriculares com flange tripla, atenuação mínima de 18 dB (NRRsf), cor: laranja. Kit com 10 unidades. Produto deve acompanhar caixa com clipe para armazenamento. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego.	616645	UN	16	R\$ 60,01	R\$ 960,16
VALOR TOTAL							R\$ 131.076,64

GURPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA	VALOR MÁXIMO TOTAL ACEITÁVEL OU VALOR DE REFERÊNCIA
	32	Par de luva confeccionada em polietileno de alta densidade HPPE, revestimento de poliuretano (PU) na palma e ponta dos dedos, tamanho médio, nível mínimo de proteção 3 contra corte por lâmina e resistência à perfuração. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 22	633084	UN	40	R\$ 47,48	R\$ 1.899,20
6	33	Par de botina de segurança confeccionada em couro, fechamento através de elástico, palmilha de montagem fixada no cabedal pelo sistema strobe, (calcanheira) em EVA macio, biqueira de composite, solado em poliuretano (PU) bidensidade com sistema de absorção de energia no salto, resistente a óleos, graxos e combustíveis. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Tamanhos: 50% tam. 42, 25% tam. 40, 15% tam. 38 e 10% tam. 44. Cota reservada	629046	UN	40	R\$ 55,31	R\$ 2.212,40



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

		para ME/EPP em até 25% referente ao item 23					
	34	Protetor solar com repelente de insetos, fator de proteção mínimo 60 fps, validade mínima de 24 meses a partir da aquisição. Deve fornecer proteção contra raios U.V.A e U.V.B. Dermatologicamente testado, hipoalergênico, resistente à água e ao suor, não oleoso. Embalagem de 1L. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 24	405890	UN	80	R\$ 236,50	R\$ 18.920,00
	35	Calça profissional, material: brim 100% algodão, cor: azul royal, características adicionais: com barra, dois bolsos frontais e dois traseiros, com elástico total na cintura e cordão, faixa refletiva. Pintar a descrição CODEVASF na cor branca na parte das pernas da calça. Tamanhos: 50% tam. G, 25% tam. M, 15% tam. GG e 10% tam. P. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 25	230492	UN	40	R\$ 61,64	R\$ 2.465,60
	36	Camiseta unisex, confeccionada em tecido PV (Poliéster+Viscose) malha fria, proteção solar UV 50+, manga longa, faixa refletiva, cor azul royal, tipo de gola: redonda/careca. Pintar a descrição CODEVASF na cor branca na parte superior traseira da camisa no tamanho 25x6,5 cm. Tamanhos: 50% tam. G, 25% tam. M, 15% tam. GG e 10% tam. P. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 26	477859	UN	40	R\$ 61,96	R\$ 2.478,40
	37	Respirador PFF2, material: fibras sintéticas, classe de proteção PFF2, com válvula de exalação de ar quente, elástico e clipe nasal integrados, descartável, tipo bico de pato. Kit com 100 unidades. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 27	486888	UN	2	R\$ 213,36	R\$ 426,72
	38	Capacete de segurança, classe B, composto por casco em PEAD de alta densidade 100% virgem, cinta/fita dupla em poliamida,	322195	UN	40	R\$ 59,20	R\$ 2.368,00



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização e Desenvolvimento Territorial

	carneira em PEAD de baixa densidade, jugular e testeira absorvedora de suor produzida em laminado de PVC atóxico revestida com espuma multiperfurada de poliuretano. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 28					
39	Chapéu australiano com saia protetora da nuca e pescoço, fabricado em poliéster, possuir botões de pressão nas laterais das abas e no protetor de pescoço, proteção solar UV. O produto deverá possuir a expressão "Equipamento Doador", acrescida da logomarca da Codevasf/Governo Federal, em pintura serigráfica e local visível (logomarca completa do governo federal). Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 29	609288	UN	40	R\$ 38,00	R\$ 1.520,00
40	Óculos de proteção incolor, visor de policarbonato com tratamento antiriscos, abas laterais de proteção, proteção contra raios UVA e UVB, apoio nasal e proteção lateral no mesmo material da lente, resistente a impactos e choques físicos de materiais sólidos e líquidos. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 30	608634	UN	40	R\$ 5,97	R\$ 238,80
41	Protetor auricular, tipo plug, lavável e reutilizável, material: silicone, macio e atóxico, pontas auriculares com flange tripla, atenuação mínima de 18 dB (NRRsf), cor: laranja. Kit com 10 unidades. Produto deve acompanhar caixa com clipe para armazenamento. Deverá possuir certificado de aprovação (CA) do Ministério do Trabalho e Emprego. Cota reservada para ME/EPP em até 25% referente ao item 31	616645	UN	4	R\$ 60,01	R\$ 240,04
VALOR TOTAL						R\$ 32.769,16