

ANEXO II - Planilha de Especificações, Quantitativos e Preços Máximos Estimados e Margem de Preferência Equipamentos / Insumos para Apoio a Ações de Reciclagem								
nº	Item a ser licitado	CATMAT	Qtd.	Unid.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)	Fonte de cotação	Margem de preferência
1	Prensa enfardadeira hidráulica vertical 15 ton Descrição: Potência hidráulica nominal: 15 t. Bomba Hidráulica: Engrenagem, estágio único, duplo efeito. Tampa de proteção, trava de segurança, botão de emergência, led de falha. Motor elétrico trifásico. Painel elétrico adequado à Norma NR-10. Acabamento: pintura padrão ABNT. Aplicação: plástico, papel, papelão, pet e latinhas. Fardos de até 200 kg. Peso Médio dos Fardos: Papelão, Papéis, Tetrapack: 160 Kg PET e Similares: 75 kg Plásticos de Baixa Densidade e Similares: 150 kg Algodão, Tecidos e Aparas: 150 kg Latas, Alumínio e Metais: 45kg (Compactação). Medidas mínimas dos Fardos: 750 x 600 x 900 mm (L x P x A). O produto deverá atender a Linha de Segurança NR-12. O produto deverá ser ter a expressão "Doação", acrescida da logomarca da Codevasf, em pintura serigráfica em local visível.	460062	41	und	R\$ 37.682,75	R\$ 1.544.992,75	Cotação	90%
2	Prensa enfardadeira hidráulica vertical 15 ton (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: Potência hidráulica nominal: 15 t. Bomba Hidráulica: Engrenagem, estágio único, duplo efeito. Tampa de proteção, trava de segurança, botão de emergência, led de falha. Motor elétrico trifásico. Painel elétrico adequado à Norma NR-10. Acabamento: pintura padrão ABNT. Aplicação: plástico, papel, papelão, pet e latinhas. Fardos de até 200 kg. Peso Médio dos Fardos: Papelão, Papéis, Tetrapack: 160 Kg PET e Similares: 75 kg Plásticos de Baixa Densidade e Similares: 150 kg Algodão, Tecidos e Aparas: 150 kg Latas, Alumínio e Metais: 45kg (Compactação). Medidas mínimas dos Fardos: 750 x 600 x 900 mm (L x P x A). O produto deverá atender a Linha de Segurança NR-12. O produto deverá ser ter a expressão "Doação", acrescida da logomarca da Codevasf, em pintura serigráfica em local visível.	460062	5	und	R\$ 37.682,75	R\$ 188.413,75	Cotação	10%
3	Empilhadeira hidráulica manual 500 kg Descrição: Capacidade de carga de 500 quilos. Elevação máxima de 1,6 metros. Abraçadeira ajustável. Tração: Manual. Elevação Hidráulica: Manual. Freio de estacionamento: Mecânico. Equipada com rodas de nylon. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. Garantia mínima de 12 meses. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	328976	41	und	R\$ 6.442,83	R\$ 264.156,03	Painel de preços	90%
4	Empilhadeira hidráulica manual 500 kg (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: Capacidade de carga de 500 quilos. Elevação máxima de 1,6 metros. Abraçadeira ajustável. Tração: Manual. Elevação Hidráulica: Manual. Freio de estacionamento: Mecânico. Equipada com rodas de nylon. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. Garantia mínima de 12 meses. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	328976	5	und	R\$ 6.442,83	R\$ 32.214,15	Painel de preços	10%
5	Balança eletrônica 500 kg Descrição: Balança eletrônica, capacidade pesagem: 500 kg, voltagem: 110,220 v, resolução 200 g, características adicionais: plataforma em aço carbono, prato removível, tipo: digital, dimensões mínimas: 60 cm x 70 cm; plataforma sem coluna. O produto deverá ser adesivado com a logomarca da Codevasf. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	390525	83	und	R\$ 3.323,29	R\$ 275.833,07	Painel de preços	90%
6	Balança eletrônica 500 kg (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: Balança eletrônica, capacidade pesagem: 500 kg, voltagem: 110,220 v, resolução 200 g, características adicionais: plataforma em aço carbono, prato removível, tipo: digital, dimensões mínimas: 60 cm x 70 cm; plataforma sem coluna. O produto deverá ser adesivado com a logomarca da Codevasf. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	390525	9	und	R\$ 3.323,29	R\$ 29.909,61	Painel de preços	10%

7	Carrinho plataforma 800kg Descrição: Carrinho Transporte tipo plataforma, Material: Aço, Tratamento Superficial: Pintura Epóxi, Capacidade: 800 Kg, Comprimento: 150 cm, Altura mínima: 45 Cm, Largura: 78 Cm, Quantidade Rodas: 2 Fixas E 2 Giratórias, Material Rodas: Pneu Com Câmara, Tipo: Plataforma, Características Adicionais: Fechamento Com Tubos Laterais/Alavanca/Freio, Comprimento: 150 Cm, Aplicação: Transporte. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. Garantia mínima de 12 meses. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	261138	207	und	R\$ 1.983,10	R\$ 410.501,70	Painel de preços	90%
8	Carrinho plataforma 800kg (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: Carrinho Transporte tipo plataforma, Material: Aço, Tratamento Superficial: Pintura Epóxi, Capacidade: 800 Kg, Comprimento: 150 cm, Altura mínima: 45 Cm, Largura: 78 Cm, Quantidade Rodas: 2 Fixas E 2 Giratórias, Material Rodas: Pneu Com Câmara, Tipo: Plataforma, Características Adicionais: Fechamento Com Tubos Laterais/Alavanca/Freio, Comprimento: 150 Cm, Aplicação: Transporte. Logomarca da CODEVASF silkada em uma face visível do equipamento, conforme modelo do Edital. Garantia mínima de 12 meses. O equipamento deverá cumprir todas as normas exigidas pelos órgãos regulamentadores, como o INMETRO, ABNT e outros para fabricação e instalação do equipamento ora especificado.	261138	23	und	R\$ 1.983,10	R\$ 45.611,30	Painel de preços	10%
9	Fragmentadora de papel Descrição: fragmentadora de papel, em estrutura metálica, com funcionamento contínuo. Tensão Motor: 220 V, Capacidade Lixeira: 80 L, Tipo: Automática, Potência mínima: 850 W, Capacidade Fragmentação: 25 Folhas ou mais, Nível Ruído: 65 Db, corte em tiras de 10mm ou menos.	464602	21	und	R\$ 7.494,14	R\$ 157.376,94	Painel de preços	90%
10	Fragmentadora de papel (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: fragmentadora de papel, em estrutura metálica, com funcionamento contínuo. Tensão Motor: 220 V, Capacidade Lixeira: 80 L, Tipo: Automática, Potência mínima: 850 W, Capacidade Fragmentação: 25 Folhas ou mais, Nível Ruído: 65 Db, corte em tiras de 10mm ou menos.	464602	2	und	R\$ 7.494,14	R\$ 14.988,28	Painel de preços	10%
11	Big Bag 1.000 kg (Cota Exclusiva ME e EPP) Sacos de rafia Big Bag fabricado com rafia de alta resistência, tecido 100% polipropileno, virgem, com fundo fechado e abertura superior, 04 alças de sustentação com costura reforçada pra evitar desfiamento, cor branco, ativado contra ações de raios ultra violeta, capacidade de carga 500 kg, nas dimensões aproximadas de 750mmX750mmX900mm, produto sem saia de enchimento e sem válvula de descarga, com alças reforçadas. Fator de segurança: 5:1 Projeto dentro das normas ABNT e Certificado IPT.	429511	1150	und	R\$ 39,16	R\$ 45.034,00	Cotação	100%
12	Triciclo de reciclagem com carreta Descrição: Triciclo em aço reforçado com pintura eletrostática (maior resistência a ferrugem), sendo rodas aro 26" dianteira e aro 20" traseira street (folha dupla em alumínio e raio grosso), pneus de alta pressão, eixo de 15mm e cubos em alumínio forjado com tração por rolamentos blindados, selim de duas molas, sistema de freio a disco mecânico traseiro freio, manete e pedais em alumínio, suspensão dianteira e câmbio de marchas 7 velocidades Shimano. Características da carreta / reboque: carreta com gradil aramada (espaço interno de 1,80 comp. x 0,70 larg. x 0,97 altura) + caixa plástica auxiliar (0,80 x 0,60 x 0,31), roda aro 8 alumínio, sistema de articulação com pivô blindado e alta resistência, porta traseira com trinco com acesso total do compartimento; medidas adequadas para uso em padrões de ciclovias; Capacidade de carga de 200 kg + o condutor. O produto deverá ser ter a expressão "Doação", acrescida da logomarca da Codevasf, em pintura serigráfica e local visível.	2399	207	und	R\$ 6.900,59	R\$ 1.428.422,13	Cotação	90%
13	Triciclo de reciclagem com carreta (Cota Destinada ME e EPP) Descrição: Triciclo em aço reforçado com pintura eletrostática (maior resistência a ferrugem), sendo rodas aro 26" dianteira e aro 20" traseira street (folha dupla em alumínio e raio grosso), pneus de alta pressão, eixo de 15mm e cubos em alumínio forjado com tração por rolamentos blindados, selim de duas molas, sistema de freio a disco mecânico traseiro freio, manete e pedais em alumínio, suspensão dianteira e câmbio de marchas 7 velocidades Shimano. Características da carreta / reboque: carreta com gradil aramada (espaço interno de 1,80 comp. x 0,70 larg. x 0,97 altura) + caixa plástica auxiliar (0,80 x 0,60 x 0,31), roda aro 8 alumínio, sistema de articulação com pivô blindado e alta resistência, porta traseira com trinco com acesso total do compartimento; medidas adequadas para uso em padrões de ciclovias; Capacidade de carga de 200 kg + o condutor. O produto deverá ser ter a	2399	23	und	R\$ 6.900,59	R\$ 158.713,57	Cotação	10%

	expressão "Doação", acrescida da logomarca da Codevasf, em pintura serigráfica e local visível.							
14	Botina de segurança com biqueira de aço (Cota Exclusiva ME e EPP) Descrição: Bota segurança, material: couro, material sola: poliuretano (pu) bi-densidade, cor: preta, tamanho: tamanho: sob medida, tipo cano: curto, tipo uso: construção civil, características adicionais: biqueira de aço, sem cadarço.	345464	920	und	R\$ 54,85	R\$ 50.462,00	Painel de preços	100%
15	Luvas de segurança (Cota Exclusiva ME e EPP) Descrição: Luva segurança. Material: Vaqueta. Forma: 5 Dedos. Modelo: Cano Curto. Tipo: Anatômica. Aplicação: Segurança e proteção individual. Cor: cinza. Características Adicionais: Elástico Dorso, Reforço Palma e revestimento externo, Reforço Polegar.	430008	1840	und	R\$ 13,56	R\$ 24.950,40	Painel de preços	100%
16	Bonê árabe para proteção contra o sol (Cota Exclusiva ME e EPP) Descrição: Material: 100% Poliéster; Medidas: Circunferência: 58 cm. - Largura da Aba: 8,5 cm. Profundidade: 9 cm. O produto deverá ser adesivado com a logomarca da Codevasf.	400033	460	und	R\$ 13,29	R\$ 6.113,40	Painel de preços	100%
17	Calça profissional (Cota Exclusiva ME e EPP) Descrição: Calça profissional, material: brim 100% algodão, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: com barra, dois bolsos frontais e dois traseiros, com elástico total na cintura e cordão. O produto deverá ser adesivado com a logomarca da Codevasf.	230492	920	und	R\$ 37,07	R\$ 34.104,40	Painel de preços	100%
18	Camiseta com proteção solar manga longa FPS 50 (Cota Exclusiva ME e EPP) Descrição: Camisa uniforme, material: malha 90% poliamida e 10% elastano, tipo de gola: redonda / careca - tipo de manga: manga longa, gramatura: leve, fator de proteção: FPS 50, modelagem: normal, cor: azul royal. O produto deverá ser adesivado com a logomarca da Codevasf.	N/A	920	und	R\$ 27,34	R\$ 25.152,80	Painel de preços	100%
19	Protetor solar FPS 60 200 ML (Cota Exclusiva ME e EPP) Protetor solar com repelente de insetos, fator de proteção 60, validade mínima de 24 meses a partir da aquisição. Loção cremosa, resistente a água e suor e rápida absorção espalhando facilmente sobre a pele. Deve fornecer proteção contra queimaduras solares provenientes dos raios U.V.A e U.V.B. Dermatologicamente testado, hipoalergênico, resistente à água e ao suor, registrado na ANVISA e para uso profissional. Embalagem de 200 ml.	405890	4637	und	R\$ 14,30	R\$ 66.309,10	Painel de preços	100%
TOTAL						R\$ 4.803.259,38		