

ANEXO XII
Modelo de Proposta de trabalho
Descrição técnica dos maquinários e equipamentos propostos
(Apenas para Cooperativas da modalidade B)

Item	Nome	Descrição Técnica	Qtde
1	Silo metálico	Caixa metálica com 5 (cinco) metros cúbicos para acondicionar resíduos e alimentar o Trommel. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
2	Rompedor de Sacos	Equipamento metálico e mecânico movido a motor elétrico para promover a abertura dos sacos plásticos expondo os resíduos. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
3	Trommel (peneira tubular rotatória)	Máquina especializada usada na indústria de reciclagem para separar e classificar materiais de diferentes tamanhos e tipos. É uma parte essencial do processo de reciclagem, especialmente em instalações de reciclagem de resíduos sólidos urbanos, resíduos de construção e demolição, resíduos industriais e outros materiais recicláveis. O "Trommel" tem desenho cilíndrico e horizontal e é composto principalmente por uma estrutura de aço resistente que sustenta o cilindro giratório. Na superfície do cilindro são colocadas peneiras ou telas com furos de diversos tamanhos, que permitem a passagem de determinados materiais retendo outros. O corpo do tambor deverá ter no mínimo: 2,5 m de diâmetro por 10,0 m de comprimento. Será usado para separar os rejeitos miúdos. A entrega dessa máquina é facultativa, caso seja adotado um rompedor de sacos, que consiga separar resíduos miúdos. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
4	Esteira de movimentação de resíduos e rejeitos	Equipamento composto por estrutura metálica e cintas de borracha, munidas de anteparos laterais, roletes e motores elétricos compatíveis. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
5	Prensa hidráulica horizontal	Máquina destinada a prensagem e enfardamento dos materiais recicláveis. É munida de esteira alimentadora (força mínima de compactação: 48 Toneladas, fluxo de saída dos fardos: contínuo, sistema semiautomático de amarração de fardos). Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
6	Empilhadeira	Máquina movida a GNV com capacidade de movimentação de 2,5 ton de cargas e elevação de 3,1 m. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	1
7	Suporte metálico para Big Bag's	Estrutura metálica para suporte de Big Bag's de 1 m³ munida de 4 rodízios. Marca XXXXX - Modelo YYYYY.	20
Quantidade Total			26