

## CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS – 638/02

1. **Liste os objetivos e especifique as metas mais importantes do programa, projeto ou prática, por ordem de prioridade.**

Objetivos:

1. Melhorar a separação do lixo;
2. Destinar adequadamente os resíduos sólidos urbanos;
3. Comercializar os materiais recicláveis.

Metas:

- 1.1. Implantar campanhas educacionais para separação adequadas e coleta seletiva durante todo ano, atingindo 95% da população;
- 2.1. Triar, reutilizar e embalar 95% dos resíduos sólidos recicláveis recebidos diariamente pelo CITRESU.
- 2.2. Destinar em aterro sanitário 100% dos rejeitos.
- 2.3. Realizar compostagem de 100% da matéria orgânica recebida diariamente.
- 3.1. Buscar mercado que ofereça melhores preços na comercialização mensal dos materiais recicláveis.

2. **Descreva o funcionamento do programa, projeto ou prática e aponte qual(is) a(s) sua(s) frente(s) de atuação.**

O CITRESU é um Consórcio Intermunicipal formado pelos municípios de Três Passos, Bom Progresso, Sede Nova, São Martinho, Campo Novo, Humaitá, Crissiumal, Tiradentes do Sul, Esperança do Sul e Braga; e tem por finalidade o tratamento e destino final adequado dos resíduos sólidos urbanos. O programa se sustenta sob três pilares, separação doméstica, coleta seletiva e tratamento em central. O CITRESU dispõe de uma central de triagem, comercialização de recicláveis, compostagem e aterro sanitário (para os rejeitos). A Educação Ambiental realizada formal e informalmente é fundamental para o sucesso do projeto implantado.

3. **O programa, projeto ou prática faz parte de uma iniciativa, programa ou política mais abrangente (da mesma ou de outra esfera de governo)? Em caso afirmativo, descreva como se dá esta ligação.**

Somente para a construção das instalações o Consórcio recebeu financiamento da FUNASA (Fundação Nacional da saúde).

4. **Identifique o público-alvo. Quanto são, no momento, os diretamente beneficiados? Qual a proporção de homens e de mulheres beneficiados? Que percentual da clientela potencial isto representa? Como é feita a seleção dos beneficiados e como eles participam do programa, projeto ou prática?**

O público-alvo atingido diariamente é 100% da população urbana dos 10 municípios consorciados que corresponde a 41.580 habitantes. E, mensal ou bimensalmente, há coleta de recicláveis na zona rural de cada município, perfazendo um total de 38.288 habitantes. O percentual de homens é de 49,38% e 50,62% são mulheres, representando 100% da clientela potencial. Todos os (100%) habitantes dos municípios consorciados tem cobertura pelo programa de coleta seletiva, para destino de seus resíduos sólidos.

5. **Qual é o gasto orçamentário anual do programa, projeto ou prática? Quais as fontes de recursos financeiros (locais, estaduais, federais, privadas)? Que percentual dos recursos financeiros anuais é derivado de cada uma dessas fontes? Que percentual da receita orçamentária total do nível de governo (estadual, municipal, etc.), a que pertence o órgão responsável pela inscrição, é efetivamente utilizado pelo programa, projeto ou prática?**

O orçamento anual do Consórcio é de R\$ 360.000,00, sendo que 65% é proveniente das cotas mensais que cada prefeitura consorciada paga, de acordo com sua população urbana. 34,72% do orçamento é proveniente da comercialização de produtos recicláveis.

6. **Quantas pessoas estão diretamente envolvidas na operação de seu programa, projeto ou prática? Quantos homens e quantas mulheres realizam funções de direção (ou tomada de decisões) e quantas realizam funções de execução?**

O consórcio conta com um número de 31 funcionários (3 são mulheres) sendo um Coordenador Geral (homem) e, as tomadas de decisões são feitas em Assembleias de prefeitos, onde duas prefeitas e oito prefeitos fazem parte do Conselho Diretivo.

**7. Indique todas as organizações (públicas e privadas) participantes, descrevendo o papel de cada uma. Explique como estas organizações interagem e de que modo suas ações individuais são coordenadas.**

Todas as (10) prefeituras municipais do Consórcio tem o papel de promover em cada comunidade (município) campanhas motivacionais e de Educação Ambiental pode otimizar cada vez mais a separação dos resíduos urbanos (domésticos) na fonte geradora, bem como, manter em dia o pagamento da cota de participação mensal. As campanhas, concursos e ações são planejadas em reuniões em conjunto com os coordenadores e prefeitos municipais. Os coordenadores municipais são funcionários de cada prefeitura destinados desenvolver e coordenar atividades no município.

**8. Se seu programa, projeto ou prática envolve a participação da comunidade e do público-alvo, descreva como esta participação se concretiza (explique os mecanismos de participação).**

A sensibilização da comunidade para a separação doméstica e coleta seletiva vem sendo feita nas escolas, pois acredita-se que a criança, através da problematização que é feita em sala de aula, tem grande poder de persuasão em sua casa, em relação a seus familiares. Os Agentes Comunitários de Saúde fazem visitas e acompanhamento em todas as residências do município, levando esclarecimentos e informações. Além, é claro, dos meios de comunicação falada e escrita, das campanhas “corpo a corpo” com lideranças comunitárias, entidades públicas, privadas e religiosas.

**9. Quando e como foi originariamente concebido o programa, projeto ou prática? Quais os principais participantes governamentais e não governamentais neste processo? Houve inspiração em iniciativas(s) anteriores)? Qual(is)?**

Os municípios de Três Passos, Bon Progresso, Campo Novo, São Martinho, Crissiumal, Sede Nova e Humaitá localizam-se na região Noroeste Colonial do Estado do Rio Grande do Sul. Essa região é essencialmente agrícola e colonizada por agricultores familiares de descendência alemã e italiana, na sua maioria. A média de cada propriedade é inferior a 10 hectares, onde é plantado soja, trigo, milho, alimentos de subsistência, pastagens e criação de gado bovino de leite e suínos. É uma região pobre e pouco industrial. Em 1997, quando as novas Administrações Municipais assumiram à testa dessas prefeituras depararam-se com um problema semelhante em cada um de seus municípios: A problemática do que fazer com o lixo gerado nas áreas urbanas, por ser uma questão de dimensões sócio-econômicas-ambientais de difícil enfrentamento. Dos municípios acima citados, apenas Três Passos tinha seus resíduos levados para uma usina de reciclagem, situada no município de Palmeira das Missões, distante 105 Km, e a um custo financeiro muito alto. Somente Sede Nova possuía aterro, tendo os demais, seu lixo depositado a céu aberto. Surgiu então a necessidade de unir forças técnicas e políticas dos municípios interessados para diagnosticar a realidade de cada comunidade e projetar o que mais tarde veio a ser viabilizado financeiramente em parte pela FUNASA – Fundação Nacional de Saúde e em parte por cada município participante. Assim nasceu o CITRESU – Consórcio Intermunicipal de Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos.

**10. Identifique as etapas-chave de implementação e como isto evoluiu e se modificou ao longo do tempo. Que mudanças ocorreram desde o início de operação do programa, projeto ou prática?**

- Formar o consórcio entre os municípios interessados;
- elaboração do projeto por equipe multidisciplinar;
- construção de toda infra-estrutura da sede do consórcio, concomitantemente a realização de campanha educativa para a separação doméstica e coleta seletiva (1 ano);
- início da coleta seletiva e continuidade nas campanhas educativas;
- reuniões bimestrais de planejamento e avaliação do programa, com prefeitos e coordenadores municipais;

A mudança mais significativa, neste último ano, foi a adesão de mais três municípios novos, pelo sucesso do programa e pela economia de recursos públicos, além de resolver os problemas com o Ministério Público.

- 11. Descreva os principais obstáculos enfrentados até o momento. Como se lidou com tais obstáculos? Quais deles ainda persistem?**
- Resistência na separação doméstica dos resíduos, prejudicando a qualidade dos produtos recicláveis, que está minimizado com campanhas permanentes de Educação Ambiental e visitas a domicílio.
  - Poucos recursos financeiros para investir em equipamentos para processar plástico, buscando melhorar o preço do produto. Tentou-se buscar recursos através de projetos do Governo Estadual e Federal.
  - Baixo preço pago pelos produtos em determinadas épocas do ano minimizou-se o problema estocando material por mais tempo, agregando maior volume para baratear frete.

**12. Que mecanismo de avaliação estão sendo utilizados para medir o sucesso do programa, projeto ou prática? Forneça os resultados ( quantitativos e qualitativos) do último ano de operação do programa, projeto ou prática.**

- A partir deste ano (2002) estabeleceu-se a pesagem dos resíduos provenientes de cada município semestralmente, tendo como resultado o percentual de cada produto.
- Os funcionários de consórcio realizam diariamente, após a triagem, a pesagem de cada tipo de produto, antes de ser depositado.
- Por amostragem, realiza-se acompanhamento mensal para verificar o potencial de separação doméstico em município.
- criação de mais 5 postos de trabalho (já existiam 25);
- comercialização de materiais recicláveis, que correspondem a 39,63% do total de 20 ton/dia recebidas pelo CITRESU, que antes tinham destino nos lixões;
- destino do rejeito em aterro sanitário, que corresponde a 27,12% das 20 ton/dia;
- 80% da população envolvida separa adequadamente o lixo na fonte geradora;
- envolvimento das escolas, clubes de serviço, comunidade e poder público em ações intermunicipais relacionadas a melhoria do processo.

**13. Qual é a mais importante conquista de seu programa, projeto ou prática até o momento (cite apenas uma; aquela que, na sua opinião, é a mais importante)?**

Com a implantação do CITRESU, os municípios consorciados solucionaram coletivamente os problemas provocados pelo "lixo", notadamente pela racionalização de recursos públicos que eram gastos com coleta e destino deste material, por minimizar os impactos negativos que o "lixo" provoca ao meio ambiente, pela minimização ou eliminação de vetores patogênicos à saúde pública e pela reciclagem de resíduos.

**14. Em que aspectos seu programa, projeto ou prática inovou em relação à prática anteriores? Procure explicar bem em que consiste a inovação.**

É a maneira que os municípios consorciados encontraram de forma conjunta, para resolver os problemas que lixo causava em cada comunidade. Também é importante salientar que todas as ações promovidas pelo consórcio, acontecem de forma simultânea, em cada município, com objetivo de otimizar a separação doméstica, coleta seletiva e limpeza das vias públicas.

**15. Mesmo que seu programa, projeto ou prática não focalize especificamente a questão da pobreza, como você avalia seu impacto sobre esta questão?**

Este programa oferece emprego e renda a família carentes e está se estruturando uma associação de catadores de rua, no Três Passos (único município que tem catadores) para que o consórcio possa adquirir o papelão coletado oportunizando um melhor preço/kg. e evitando que este material saia da região insignificativamente.

**16. Qual o impacto do programa, projeto ou prática sobre cidadania? (mencione aqui aspectos relativos à cidadania que eventualmente não tenham sido mencionados. Inclua aqui também questões relativas a gênero, raça ou etnia).**

Os funcionários são atendidos na sede da unidade de triagem, em horário de trabalho, durante uma hora semanal por um médico clínico geral, uma enfermeira e uma psicopedagoga de forma alternada sobre assuntos pertinentes aos cuidados no trabalho, prevenção de doenças, auto estima dentre outros. Ressalta-se também que é pago o salário regional de R\$ 230,00, 40% de insalubridade, encargos sociais e vale transporte até o 5º dia útil de cada mês.

**17. Caso seu programa, projeto ou prática já tenha participado do PROGRAMA GESTÃO PÚBLICA E CIDADANIA anteriormente, qual e diferença que ele apresenta este em relação ao ano em que se inscreve pela última vez?**

Nunca participou.

**18. qual é a mais significativa deficiência do programa, projeto ou prática?**

É a instalação de uma balança eletrônica para facilitar o controle de entrada e saída de materiais, bem como facilitar as ações de controle e gerenciamento da qualidade dos resíduos sólidos e urbanos provenientes de cada município.