

## **RETORNO DE INVESTIMENTO EM RECICLAGEM DE ALUMÍNIO**

Se você tem vendido seu cavaco de alumínio para reciclagem, você conhece os preços deste alumínio não compactado. Você provavelmente pode imaginar que o preço de cavacos de alumínio cobre e outros metais são muito mais altos se forem vendidos em forma de briquetes. Nós poderíamos mostrar a diferença de porcentagem em preço do alumínio em cavacos quando comparado ao de alumínio de briquetes. Porém, em vez de lhe dar apenas números gerais estimados, nós gostaríamos que antes de você faça um investimento em uma prensa briquetadeira você deve saber como estes preços se aplicam diretamente a você e às suas práticas de processamento de sucata e reciclagem.

### **MATERIAL BRIQUETADO TRAZ MAIS DINHEIRO!**

#### **Por que briquetes são mais valiosos que cavacos?**

Briquetes têm várias vantagens para quem irá derreter o metal (fundição) e isso se traduz em mais valor. Estas vantagens incluem:

- Menor área de superfície para oxidar e se tornar escória. Porque mais de 90% dos briquetes são submergidos no banho de fundição sendo que o material não tem chance para se tornar escória. Isto produz um rendimento na ordem de 94% a 96% contra 45% a 80% para cavacos (considerando limpos e secos).
- Briquetes são mais secos que cavacos. Quando o cavaco de até mesmo de uma viruta geometricamente mais adequada é briquetado, ainda há muito líquido para ser removido. Nossos sistemas incluem centrífugas que removem 98% de todo o óleo contido nos cavacos, com a opção de lavagem do cavaco numa solução detergente que garante uma presença de óleo praticamente nula na hora da prensagem. Como resultado, menos líquido e mais valor para o fundidor.

- Briquetes são mais fáceis de controlar tanto no transporte até o forno quanto no forno. É mais fácil carregar blocos em vez de virutas. As perdas por manuseio são diminuídas. Como as virutas são mais leves o material faz um emaranhado que fica sobrenadando em vez de imergir no banho de fundição.

## **NOSSAS MÁQUINAS PARA RECICLAGEM DE ALUMÍNIO SE PAGAM SOZINHAS!!!**

### **Preço de Alumínio Prensado: Calcule Seu Retorno de Investimento**

Como com qualquer investimento, é importante que você entenda o retorno que você terá do mesmo. O mesmo aplica ao investir em um sistema de recuperação de cavacos com briquetagem. A NOVAPANA, em parceria com a ARS, Inc. desenvolveu um [formulário de uso fácil](#) para calcular seu retorno de investimento.

Sabendo seu volume de material a ser processado e o preço do alumínio que você tem recebido, a ARS, Inc. pode lhe proporcionar uma análise de reembolso. Em seguida, nós podemos informar o preço de sucata para briquetes recicláveis para alumínio, cobre, aço ou qualquer outro material. Obviamente que são valores do mercado americano que, guardadas as devidas proporções podem ser extrapolados para a realidade brasileira.

**Preencha sem compromisso o formulário [ROI](#) on-line ainda hoje!**