

DECLARAÇÃO DE DESTINAÇÃO DE MATERIAL TÊXTIL COLETADO



A Associação Cidadania em Ação - Caixa Solidária (Convênio n. 49/2023) certifica que nos meses de **Janeiro, Fevereiro e Março de 2026** foram recolhidos **190 kg** de resíduos têxteis do ponto de entrega voluntária localizado no **Tribunal de Justiça de Santa Catarina**, os quais foram destinados da seguinte maneira:

Resíduos	Peso (kg)	Tipo de destinação
Roupas, calçados, bolsas, acessórios feitos de tecido, meias, bonés e gorros, cobertores, lençóis, fronhas, travesseiros, toalhas, cortinas e outros tecidos em qualquer estado de conservação.	95,00	Doação para entidades
	76,00	Reciclagem de fibras
	19,00	Aterro sanitário
TOTAL	190,00	–

Certificamos ainda que todo o procedimento foi realizado em acordo com a Política Nacional do Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010).

Florianópolis, 5 de Abril de 2026.

Paulo César Vargas
Presidente da Associação Cidadania em Ação - Caixa Solidária

48 **98834.8080** 
48 **3045.3197** 

   @caixasolidaria
caixasolidaria.com.br

R. Giácomo Sônego Neto, 330 | Pinheirinho, Criciúma - SC | 88804-440



ANEXO I

ESTIMATIVAS DE RETORNO AMBIENTAL (ANUALIZADO)

	Economia	Equivalência
CO ₂ (não liberado na atmosfera)	23.850,00 kg CO ₂	Emissão anual de 31 carros de passeio
Água (não usada na produção têxtil)	2.809,00 m ³	Consumo médio diário de 18.727 habitantes
Energia (não usada na produção têxtil)	62.805,00 kWh	Consumo médio mensal de 314 residências

Período de referência: dezembro de 2023 a dezembro de 2024.

CO₂

25 kg de CO₂ são economizados para cada 1 kg de roupa e resíduos têxteis que é evitado de serem descartados nos resíduos urbanos.

Calculado sobre 90% do total (reuso e reciclagem)

“Análisis de la recogida de la ropa usada en España”. Anthesis Lavola e Intexter-Universitat Politècnica de Catalunya. Madrid, 2021

O INTEXTER/UPC realizou uma extensa revisão bibliográfica dos estudos existentes sobre quanto CO₂ é economizado pela reutilização de roupas para chegar à conclusão acima.

Equivalência: 780 kg CO₂/ano/carro

Água e Energia

5,3 m³ água economizados para cada 1 kg de têxtil (roupa) que deixa de ser produzido.

118,5 kWh de energia economizados para cada 1 kg de têxtil (roupa) que deixa de ser produzido.

Calculado sobre 50% do total (reuso)

“To Reuse or to Incinerate? - A case study of the environmental impacts of two alternative waste management strategies for household textile waste in nine municipalities in northern Stockholm, Sweden”. Robert Bodin. Division of Industrial Ecology/Royal Institute of Technology. Stockholm, 2016.

Equivalências: 0,15 m³ consumo/habitantes/SNIS (2022) | 200 kWh/mês/residência