

Anexos

DATA:				
BAIRRO:				
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA				
COMPONENTES		TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
RECICLÁVEIS	PLÁSTICO RÍGIDO			
	PLÁSTICO FILME			
	PAPEL			
	PAPELÃO			
	TETRAPAK			
	METAL FERROSO			
	METAL NÃO FERROSO			
	VIDRO TRANSPARENTE			
	VIDRO VERDE			
	VIDRO ÂMBAR			
	EMB. REMÉDIO SECUN.			
	MADEIRA			
	BORRACHA			
	CONTAMINANTES	ORGÂNICO		
AGREGADO FINO				
PAPEL SANITÁRIO				
TÊXTEIS				
INERTE				
ELETRÔNICO				
PILHAS E BATERIAS				
MEDICAMENTOS PRIM.				
PRODUTOS QUÍMICOS				
HOSPITALARES				
ÓLEOS E CERAS				
TOTAL				

DATA:						
BAIRRO:						
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA						
COMPONENTES				TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
PLÁSTICO	COD. 1 - PET	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			VERDE			
			AZUL			
			LARANJA			
			PET ÓLEO			
			PET PCR (FANTASIA)			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 2 - PEAD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 3 - PVC	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
			PVC KARINA			
	COD. 4 - PEBD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
DEMAIS COLORAÇÕES						
COD. 5 - PP	RÍGIDO	TRANSPARENTE				
		BRANCO				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
	FILME	TRANSPARENTE				
		BRANCO				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
COD. 6 - PS	RÍGIDO	TRANSPARENTE				
		BRANCO				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
		PS EXPANDIDO (ISOPOR)				
		PS ALTO-IMPACTO				
	FILME	TRANSPARENTE				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
COD. 7 - OUTROS	RÍGIDO	SEM IDENTIFICAÇÃO				
	FILME	SEM IDENTIFICAÇÃO				
NÃO IDENT.	RÍGIDO	TRANSPARENTE				
		BRANCO				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
	FILME	TRANSPARENTE				
		DEMAIS COLORAÇÕES				
REJEITO ADERIDO		SEM IDENTIFICAÇÃO				
TOTAL						

Apêndice

DATA: 15/09/2023				
BAIRRO: BANGU - Reciclamais				
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA				
COMPONENTES		TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
RECICLÁVEIS	PLÁSTICO RÍGIDO	6,06	10,62	4,56
	PLÁSTICO FILME	5,76	8,3	2,54
	PAPEL	4,88	6,06	1,18
	PAPELÃO	6	6,64	0,64
	TETRAPAK	5,76	5,94	0,18
	METAL FERROSO	1,58	1,71	0,13
	METAL NÃO FERROSO	1,56	1,6	0,04
	VIDRO TRANSPARENTE	1,56	2,6	1,04
	VIDRO VERDE	1,58	2,49	0,91
	VIDRO ÂMBAR			
	EMB. REMÉDIO SECUN.			0,45
	MADEIRA			0,76
	BORRACHA			0,68
CONTAMINANTES	ORGÂNICO	1,55	1,98	0,43
	AGREGADO FINO	4,96	6,78	1,82
	PAPEL SANITÁRIO	4,48	5,08	0,6
	TÊXTEIS	5,76	6,94	1,18
	INERTE			0,11
	ELETRÔNICO			0,11
	PILHAS E BATERIAS			0,15
	MEDICAMENTOS PRIM.	1,54	2,11	0,488
	PRODUTOS QUÍMICOS			
	HOSPITALARES			
	ÓLEOS E CERAS			0,14
TOTAL				18,13

Apêndice I - Gravimetria geral da cooperativa Reciclamais - Bangu.

PLÁSTICO RÍGIDO	25,14%
PLÁSTICO FILME	14,00%
AGREGADO FINO	10,03%
TÊXTEIS	6,51%
PAPEL	6,51%
VIDRO TRANSPARENTE	5,73%
VIDRO VERDE	5,02%
MADEIRA	4,19%
BORRACHA	3,75%
PAPELÃO	3,53%
PAPEL SANITÁRIO	3,31%
MEDICAMENTOS PRIM.	2,69%
EMB. REMÉDIO SECUN.	2,48%
ORGÂNICO	2,37%
TETRAPAK	0,99%
PILHAS E BATERIAS	0,83%
ÓLEOS E CERAS	0,77%
METAL FERROSO	0,72%
INERTE	0,61%
ELETRÔNICO	0,61%
METAL NÃO FERROSO	0,22%
VIDRO ÂMBAR	0,00%
PRODUTOS QUÍMICOS	0,00%
HOSPITALARES	0,00%
Total geral	100,00%

Apêndice II - Gravimetria geral da cooperativa Reciclamais em valor percentual.

DATA: 15/09/2023						
BAIRRO: BANGU - COOPERATIVA						
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA						
COMPONENTES			TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)	
PLÁSTICO	COD. 1 - PET	RÍGIDO	TRANSPARENTE			0,014
			BRANCO	0,45	0,544	0,094
			VERDE			0,046
			AZUL			
			LARANJA			
			PET ÓLEO			
			PET PCR (FANTASIA)	4,2	5	1
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 2 - PEAD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			0,012
			DEMAIS COLORAÇÕES			0,024
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			0,008
			DEMAIS COLORAÇÕES			0,058
	COD. 3 - PVC	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 4 - PEBD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO	0,62	0,838	0,218
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE	3,48	3,626	0,146
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,45	0,61	0,16
	COD. 5 - PP	RÍGIDO	TRANSPARENTE	0,44	0,53	0,09
			BRANCO	0,45	0,5	0,05
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,62	0,668	0,048
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,62	0,672	0,052
	COD. 6 - PS	RÍGIDO	BOPP	4,2	4,672	0,472
			TRANSPARENTE	4,14	4,554	0,414
			BRANCO	3,48	3,96	0,48
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,64	1,236	0,596
			PS EXPANDIDO (ISOPOR)	4,2	4,574	0,374
			PS ALTO-IMPACTO	0,45	0,852	0,402
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 7 - OUTROS	RÍGIDO	SEM IDENTIFICAÇÃO			
		FILME	SEM IDENTIFICAÇÃO	4,14	4,628	0,488
	NÃO IDENT.	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE	4,94	5,364	0,424
			BRANCO			0,524
			DEMAIS COLORAÇÕES	3,7	3,946	0,246
	REJEITO ADERIDO		SEM IDENTIFICAÇÃO			
TOTAL						6,32 kg

PS	35,84%
NÃO IDENTIFICADOS	18,89%
PET	16,39%
PP	11,26%
PEBD	8,29%
OUTROS	7,72%
PEAD	1,61%
Total geral	100,00%

Apêndice IV - Resultado da gravimetria dos plásticos da cooperativa Reciclamaís em valor percentual.

BRANCO	21,92%
DEMAIS COLORAÇÕES	18,73%
TRANSPARENTE	16,99%
PET PCR (FANTASIA)	13,95%
SEM IDENTIFICAÇÃO	7,72%
BOPP	7,47%
PS ALTO-IMPACTO	6,36%
PS EXPANDIDO (ISOPOR)	5,92%
VERDE	0,73%
TRANSPARENTE	0,22%
PVC KARINA	0,00%
PET ÓLEO	0,00%
LARANJA	0,00%
AZUL	0,00%
Total geral	100,00%

Apêndice V - Resultado da gravimetria dos plásticos da cooperativa Reciclamaís em relação à pigmentação (valor percentual).

Plástico Rígido			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
COLGATE PALMOLIVE INDUSTRIAL LTDA	PASTA DE DENTE, SHAMPOO	03.816.532/0001-90	113,16
DANONE LTDA	DANONE	23.643.315/0030-87	66,16
QUÍMICA AMPARO LTDA	YPÊ DETERGENTE	43.461.789/0002-71	73,68
YONIC IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA	CINOY EMBALAGEM	14.218.726/0002-90	50,22
CHIMICA BARUEL LTDA	BARUEL SABONETE LIQUIDO, TENIS PÊ	61.326.182/0002-16	46,55
GLAXOSMITHKLINE BRASIL LTDA	SENSODYNE ENXAGRANE BUCAL	33.247.743/0001-10	37,4
PROCTER & GAMBLE DO BRASIL LTDA	ORAL-B ENXAGUANTE BUCAL	59.476.770/0037-69	35,05
HIPERPACK COMERCIAL LTDA	HIPERPACK III EMBALAGEM	57.094.328/0002-12	32,4
CMC INDUSTRIA E PROCESSOS PRODUTIVOS LTDA	NONNO FOODS EMBALAGEM ALIMENTICIA	08.825.779/0001-96	31,48
INQUISA-INDUSTRIA QUIMICA SANTO ANTONIO S/A	DESODOR	34.291.484/0001-97	29
GRANJA SANTA RITA LTDA	OVOS SANTA RITA	46.205.204/0001-60	28,18
DISTRIBUIDORA E ATACADISTA SUPER REDE LTDA	SUPER REDE	16.631.333/0001-59	24,05
LAERCIO TEBAR VIDOTTO	GRANJA SOL NASCENTE	07.921.713/0001-37	23,84
GILLETTE DO BRASIL LTDA	GILLETE	04.490.850/0028-96	20,71
IRMAOS BENASSI PRODUTORA E DISTRIBUIDORA DE FRUTAS LTD	BENASSI EMBALAGEM	29.020.880/0001-40	19,21
J F C & NATURAL SALADS DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HORTIF	NATURAL SALADS	15.268.427/0001-42	19,07
MOREAL INDUSTRIA E COMERCIO DE LATICINIOS LTDA	SÔ MINAS MANTEIGA	14.334.134/0001-53	14,17
YAKULT S/A. INDUSTRIA E COMERCIO	YAKULT	60.723.061/0558-68	13,4
MON CHOU COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	PREZUNIC	07.130.994/0001-00	13,4
NESTLE BRASIL LTDA	IOGURTE	60.409.075/0001-52	12,9
LUA NOVA IND E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	PANCO BOLO	62.461.140/0001-14	12,71
CASA GRANADO LABORATORIOS FARMACIAS E DROGARIAS SA	GRANADO SABONETE LIQUIDO	33.109.356/0001-17	11,14
CLAMS COMERCIO LTDA	SORRISO	10.518.571/0001-76	10,6
LEBON PRODUTOS QUIMICOS FARMACEUTICOS LTDA	LINNEA SAFE	87.375.952/0001-78	8,9
VITON 44 INDUSTRIA, COMERCIO E EXPORTACAO DE ALIMENTOS	GUARAVITA	08.146.691/0001-48	7,43
COOP MISTA DOS PRODUTORES RURAIS DE CONS PENA LTDA	DIMINAS MANTEIGA	19.767.078/0015-60	6,5
DURACELL COMERCIAL E IMPORTADORA DO BRASIL LTDA	DURACELL EMBALAGEM	22.359.813/0003-77	5,88
JOHNSON & JOHNSON INDUSTRIAL LTDA	TEK EMBALAGEM ESCOVA DE DENTE	59.748.988/0001-14	4,03
ESFERA FIDELIDADE S.A	RISQUE EMBALAGEM	31.595.265/0001-03	2,35

Apêndice VI - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao plástico rígido.

Plástico Filme			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
CAFE TRES CORACOES S.A	CAFE PIMPINELA	17.467.515/0001-07	51,02
GRANDFOOD INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	PREMIER PET RACAO	46.325.254/0001-80	46,44
PANDURATA ALIMENTOS LTDA	BISCOITO VISCONTI, BAUDUCCO	70.940.994/0056-85	44,25
M DIAS BRANCO S.A. INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS	BISCOITO PIRAUQUE	07.206.816/0001-15	44,13
FARMINA PET FOODS BRASIL LTDA	FARINA PET FOODS	04.707.195/0001-65	38,79
CAMIL ALIMENTOS S.A.	ARROZ CARRETEIRO, MACARRAO SANTA AMAR	64.904.295/0038-03	37,27
JACOBS DOUWE EGBERTS BR COMERCIALIZACAO DE CAFES LTDA	CAFÉ PILÃO	02.333.707/0049-90	37,17
LACTALIS DO BRASIL - COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE LATICINIOS	QUEIJO PRESIDENT, IOGURTE ITAMBÉ	14.049.467/0018-89	43,16
LUA NOVA IND E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	BISNAGUINHAS, PANCO	62.461.140/0018-62	30,7
MASTERFOODS BRASIL ALIMENTOS LTDA	DREAMIES, OPTIMUM, SNICKERS, PEDIGREE	29.737.368/0014-33	27,85
CARGILL AGRICOLA S A	POMAROLA, EXTRATOMATO	60.498.706/0370-77	27,5
PEPSICO DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	SALGADINHO LAYS	02.957.518/0013-87	25,5
COPACOL-COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL CONSOLATA	COPACOL	76.093.731/0007-86	23,43
PASTIFICIO SELMI SA	GALO	46.025.722/0001-00	23
GROWTH SUPPLEMENTS - PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	WHEY PROTEIN	10.832.644/0001-08	22
AMAI ALIMENTOS LTDA	CARNE SWIFT	03.455.422/0001-40	21,46
MOGIANA ALIMENTOS S/A	GRAN PLUS RACAO DE ANIMAIS	45.710.423/0044-73	18,01
INBRACELL IND BRASIL DE ACUMULADORES ELETRICOS LTDA	EXCELL EVOLUTION	94.328.580/0001-94	17,95
BRF S.A.	SADIA PRESUNTO	01.838.723/0394-14	17,8
MON CHOU COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	MON CHOW PETISCO DE ANIMAIS	07.130.994/0001-00	16,52
PREDILECTA ALIMENTOS LTDA	MOLHO DE TOMATE PREDILECTA	62.546.387/0001-33	16,18
CIPA NORDESTE INDUSTRIAL DE PRODUTOS ALIMENTARES LTDA	MABEL BISCOITO	03.359.885/0001-08	15,27
MONDELEZ BRASIL LTDA	FRESH, LACTA, ROYAL	33.033.028/0020-47	15,18
CASA GRANADO LABORATORIOS FARMACIAS E DROGARIAS S A	GRANADO SABONETE	33.109.356/0001-17	14,78
SALEM COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EMBALAGENS LTDA	GUANABARA	12.555.313/0001-95	14,72
ALIANCA METALURGICA S.A.	ALIANÇA	61.143.632/0001-07	14,35
VIBRA AGROINDUSTRIAL S/A	FRANGO NAT	93.586.303/0016-03	13,28
ANTARES BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA-EM RECUP	MOLHO DE TOMATE PRAMESA	05.315.977/0004-64	12,95
GOIASMINAS INDUSTRIA DE LATICINIOS LTDA	IOGURTE ITALAC	01.257.995/0031-59	12,44
MONDELEZ BRASIL NORTE NORDESTE LTDA	CLUB SOCIAL, MONDELEZ	10.144.076/0001-44	12,07
SAO FERNANDO INDUSTRIA DE ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA	CHINEZINHO ERVILHA	11.939.927/0001-08	11,26
MARQUES DA COSTA ALIMENTOS	MARQUES DA COSTA	04.432.735/0001-45	11,05
COOPERATIVA VEILING HOLAMBRA	VEILING HOLAMBRA	03.630.560/0001-18	11
GADKIN ALIMENTOS S.A.	FEIJAO KICALDO	05.456.604/0004-03	10,9
GENERAL MILLS BRASIL ALIMENTOS LTDA	ERVILHA YOKI	61.586.558/0005-19	10,43
BARRY CALLEBAUT BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS	SICÃO	33.163.908/0085-83	10,23
NESTLE BRASIL LTDA	BISCOITO NESFIT	60.409.075/0305-74	9,87
COSMIQUE INDUSTRIA E COMERCIO DE COSMETICOS LTDA	TACTO	00.898.773/0001-37	9,58
RECKITT BENCKISER (BRASIL) LTDA	VANISH	59.557.124/0001-15	9,53
CACAU FOODS DO BRASIL INDUSTRIA DE ALIMENTOS LTDA	CACAU FOODS	10.285.622/0001-67	9,4
FRITOP INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	SALGADINHO FRITOP	12.100.110/0001-04	8,91
COMPANHIA DE ALIMENTOS GLORIA	GLÓRIA	72.961.568/0026-38	8,47
VITALIN ALIMENTOS LTDA	BISCOITO VITALIN	00.502.654/0001-13	8,3
FLORESTAL ALIMENTOS S/A	FLORESTAL	91.155.259/0001-67	8,26
RICHTER LTDA	EMBALAGEM RICHTER	60.588.803/0001-30	8,18
DUFREY LOJAS FRANCAS LTDA	CHOCOLATE GAROTO	17.625.216/0001-45	8,1
BARILLA DO BRASIL LTDA	BARILLA	02.195.380/0007-88	7,94
KRK INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	KERUS	07.580.415/0001-20	7,74
BIMBO DO BRASIL LTDA	RAP 10	35.402.759/0001-85	7,4
FORNO DE MINAS ALIMENTOS S.A.	FORNO DE MINAS	03.870.455/0004-07	7,17
INDUSTRIAS GRANFINO S/A	ARROZ GRANFINO	30.770.184/0001-30	6,87
JFM INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	ESPUMIL	02.116.946/0001-43	6,72
NESTLE NORDESTE ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA	FRISKIES	08.334.818/0004-03	6,63
BARBOSA & MARQUES S A EM RECUPERACAO JUDICIAL	REGINA	19.273.747/0001-41	6,49
DR. OETKER BRASIL LTDA	DR. OETKER	61.193.496/0001-51	6,38
CARAMURU ALIMENTOS S/A	SINHÁ	00.080.671/0012-62	6,2
TEMPERMIX COMERCIAL DE ALIMENTOS LTDA	TEMPEMAR	10.243.792/0001-89	5,91
SABOR LEVE INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	LEVECROC	27.234.494/0001-25	5,9
ANGELO AURICCHIO COMPANHIA LTDA	MOLHO DE TOMATE OLÉ	62.598.586/0008-61	5,76
CARMEL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA LTDA	PAMPERS	18.741.907/0001-77	5,71
BATATA PURA PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	ROOTS VEGETABLE CHIPS TOGO	13.849.067/0001-47	5,7
DOCES SANTA RITA INDUSTRIA LTDA	DOCES SANTA MARIA	48.190.425/0001-37	5,7
ICEFRUIT INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	ICE FRUIT	72.359.524/0004-27	5,61
HIDROALL DO BRASIL LTDA	HIDROALL	53.877.684/0001-70	5,49
ALHO ZANA COMERCIO E INDUSTRIA DE ALIMENTOS LTDA	ALHO ZANA	21.483.351/0001-70	5,48
NORAC DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS	PAO PADERRÍ	12.695.141/0001-55	5,4
NISSIN FOODS DO BRASIL LTDA	NISSIN	60.945.169/0010-37	5,37
INDUSTRIA E COMERCIO DE QUEIJOS LELO LTDA	RELÍQUIA	26.369.827/0001-60	5,36

CRAC INDUSTRIAS ALIMENTICIAS LTDA	CRAC	29.353.919/0001-40	5,36
MASTERFOODS BRASIL ALIMENTOS LTDA	M&M'S	29.737.368/0034-87	5,34
SANES BRASIL AGROINDUSTRIAL LTDA	TIO LANO	03.718.276/0003-60	5,3
J MACEDO S/A	DONA BENTA	14.998.371/0032-15	5,1
PROVIDER INDUSTRIA E COMERCIO S/A	LUX	02.138.483/0001-10	5,05
LIDER MASTER DO CARMO IND E COMERCIO DE MASSAS LTDA	BALAMASSA	00.688.288/0001-39	5
M DIAS BRANCO S.A. INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS	MASSA ADRIA	07.206.816/0001-15	4,8
COMBRASIL ALIMENTOS S.A.	COMBRASIL	01.022.318/0007-21	4,77
SEARA ALIMENTOS LTDA	SEARA	02.914.460/0194-12	4,77
JOSAPAR JOAQUIM OLIVEIRA S.A. PARTICIPACOES	TIO JOAO	87.456.562/0017-90	4,56
BIMBO DO BRASIL LTDA	ANA MARIA	35.402.759/0001-85	4,53
TEREOS ACUCAR E ENERGIA BRASIL S.A.	GUARANI	47.080.619/0001-17	4,07
VALE FERTIL INDUSTRIAS ALIMENTICIAS LTDA	VALE FERTIL	84.869.593/0001-17	4,05
SANDELEH ALIMENTOS LTDA	TIO PACO	04.578.595/0001-18	3,85
INDUSTRIAS ALIMENTICIAS LIANE LTDA	LOWÇUCAR	59.478.198/0001-66	3,75
ARROZ BOM GOSTO LTDA	ARROZ BOM GOSTO	05.871.840/0001-43	3,7
DUCOCO ALIMENTOS S/A	MENINA	63.460.299/0001-87	3,7
BRONZEARTE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	ILLUMPLAFON	60.479.045/0001-12	3,33
DORI ALIMENTOS S/A	ELMA CHIPS	52.123.916/0002-13	3,27
FAME - FABRICA DE APARELHOS E MATERIAL ELETRICO LTDA	FAME	60.620.366/0001-95	3,1
B4U IMPORTADORA, EXPORTADORA E COMERCIO DE SACOLAS LTDA	B4U IMP	11.491.469/0002-78	3,1
SANTA HELENA INDUSTRIA DE ALIMENTOS S/A	AMENDOIM SANTA HELENA	45.256.997/0001-83	3,1
INDUSTRIA E COMERCIO LATICINIOS APORE LTDA	FEITO EM MINAS QUEIJO	97.506.026/0001-48	3,02
VAPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA	ZATTAPACK	30.245.990/0001-99	2,89
COMERCIO E INDUSTRIA DE SORVETES ESKIMO LTDA	SORVETE ESKIMÔ	75.503.821/0001-40	2,87
VAPLAST INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA	ZETTAPACK	30.245.990/0001-99	2,77
DR ALIMENTOS LTDA	PARAÍSO	05.372.147/0001-26	2,76
BONA CHIPS INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	BOBY	38.181.033/0001-58	2,73
ARMA ZEN PRODUTOS NATURAIS LTDA	ARMAZEN	28.173.672/0001-18	2,73
REFINARIA NACIONAL DE SAL S.A.	SAL CISNE	60.560.349/0002-90	2,7
LIMPPANO S A	ESPONJALIMPPANO	33.033.556/0001-33	2,67
CARREFOUR COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	CARREFOUR	45.543.915/0001-81	2,64
MALHARIA BOM CLIMA LTDA	LOPPA'S	06.370.136/0001-70	2,63
DAIRY PARTNERS AMERICAS BRASIL LTDA	NESTLE CHAMYTO	05.300.331/0002-41	2,6
NOVA MIX INDUSTRIAL E COMERCIAL DE ALIMENTOS LTDA	QUATÁ	08.142.803/0004-35	2,59
NEUGEBAUER ALIMENTOS S/A	NEUGEBAUER	87.315.834/0007-60	2,47
SCHWANKE INDUSTRIAL LTDA	ALKLIN	82.639.477/0001-86	2,4
AGRO NIPPO PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	MUPY	43.072.347/0001-52	2,39
ARTEFATOS DE PAPEL ABSOLUTO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	ABSOLUTO	19.204.548/0001-81	2,32
V. A. DE LIMA PEREIRA INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS	MASSA INGRID	19.585.450/0001-11	2,3
DAN VIGOR INDUSTRIA E COMERCIO DE LATICINIOS LTDA	VIGOR IOGURTE	55.566.871/0011-30	2,18
CAMARO DA SERRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	MELO	10.709.542/0001-91	2
PASTIFICIO SELMI SA	RENATA	46.025.722/0027-30	1,9
MARILAN NORDESTE INDUSTRIA DE ALIMENTOS LTDA	MARILAN	31.663.881/0001-54	1,82
GENERAL MILLS BRASIL ALIMENTOS LTDA	KITANO	61.586.558/0005-19	1,82
MARILAN ALIMENTOS S/A	PIT STOP	52.034.139/0001-50	1,76
3M DO BRASIL LTDA	3M	45.985.371/0062-20	1,67
ALFA SEVEN EMBALAGENS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	PRATSY	14.078.994/0001-73	1,62
MMC BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	KLEENEX	48.573.767/0002-17	1,58
A. C. NASCIMENTO - NOBRE ALFAJOR LTDA	NOBRE ALFAJOR	25.055.816/0001-43	1,57
LABORATORIO CANONNE LTDA	VALDA FRIENDS	33.043.282/0001-63	1,55
KIMBERLY - CLARK BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE	INTIMUS	02.290.277/0019-50	1,48
INDUSTRIAS ALIMENTICIAS MARATA LTDA	MARATÁ	03.861.512/0001-30	1,47
NOVA VIAGEM INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA	PRA VIAGEM	10.653.124/0001-20	1,46
DOPEL INDUSTRIA E COMERCIO DE PAPEIS LTDA	FACE A FACE	85.283.430/0001-10	1,2
KIKKOMAN DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS E BEBIDAS	AZUMA	61.153.169/0002-57	1,15
JBS S/A	CARNE FRIBOI	02.916.265/0165-97	1,1
RAZZO LTDA	NIVEA	61.381.554/0001-70	1,05
LIDER MINAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS S/A	MILANI	20.330.551/0001-20	0,98
HIGIDENT DO BRASIL IND. E COM. LTDA	SIENÉ	51.609.238/0001-50	0,95
CARMEX INDUSTRIA DE DESCARTAVEIS LTDA	LIFE CLEAN	01.931.411/0001-63	0,89
CHOCOLATES GAROTO LTDA	KIT KAT	28.053.619/0113-80	0,77

Apêndice VII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamos em relação ao plástico filme.

PAPELÃO			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
SANREMO SA	EMBALAGEM DE UTENSILIOS DOMESTICOS	89.738.173/0001-15	31,62
JBS AVES LTDA	CARNE SWIFT	08.199.996/0007-03	26,09
SAMSUNG ELETRONICA DA AMAZONIA LTDA	EMBALAGEM DE CELULAR	03.064.692/0005-53	24,96
NEXTEL TELECOMUNICAÇÕES LTDA	EMBALAGEM DE CELULAR	66.970.229/0001-67	18,12
LEONORA COMERCIO INTERNACIONAL LTDA	KIT GOLD TINTA DE CABELO	03.064.692/0005-53	13,02
MIMO IMPORTACAO E EXPORTACAO S.A.	EMBALAGEM DE UTENSILIOS DE COZINHA	05.330.305/0004-28	11,52
FROOTY COMERCIO E INDUSTRIA DE ALIMENTOS S.A.	FROOTY AÇAÍ	68.093.095/0008-45	11,09
MAXIFLON INDUSTRIA DE UTILIDADES DOMESTICAS LTDA	MAXYFLON EMBALAGEM DE UTENSILIOS DOMESTICOS	25.143.987/0001-24	10,62
COL GATE PALMOLIVE INDUSTRIAL LTDA	PALMOLIVE SHAMPOO	03.816.532/0001-90	9,4
MEMPHIS SA INDUSTRIAL	SABONETE SENADOR	92.697.010/0001-46	8,43
ITW PPF BRASIL ADESIVOS LTDA	ITW POLYMERS	05.858.780/0001-29	8,16
RAZZO LTDA	ELITE	61.381.554/0001-70	7,57
MAHA GLOBAL COMERCIO INTERNACIONAL IMPORTACAO E EXPORT	ÍNDIA BRASIL INCENSO	07.082.081/0001-65	5,43
DR. OETKER BRASIL LTDA	DR OETKER CACAU EM PO	61.193.496/0001-51	5,38
CIMED INDUSTRIA S.A.	CARMED COSMETICO	02.814.497/0001-07	5,3
ADIMAX - INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	FÓRMULA NATURAL	03.887.324/0001-81	4,56
APERFIO INDUSTRIA COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	HILLO	00.816.063/0001-10	3,93
MEMPHIS SA INDUSTRIAL	EDGE CUTTER	26.747.489/0001-53	3,77
PARAMOUNT INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA	PARAMOUNT	05.588.978/0001-30	3,68
HOT WHEELS PNEUS LTDA	HOT WHEELS BRINQUEDO	21.431.724/0001-60	3,24
BURGER KING DO BRASIL ASSESSORIA A RESTAURANTES LTDA	BURGUER KING	06.088.593/0001-76	2,89
STANFER INDUSTRIA METALURGICA LTDA	STANFER	03.509.435/0001-54	2,6
FOSFOREIRA BRASILEIRA LTDA	PARANÁ FOSFORO	78.141.926/0001-94	2,44
MARFIN CO LTDA	MARFINNO	28.280.086/0001-71	2,4
PANASONIC DO BRASIL LIMITADA	PANASONIC	04.403.408/0001-65	2,3
NAUTIKA COMERCIAL DE ARTIGOS PARA LAZER LTDA	NTK - NAUTIKA	08.712.193/0001-15	2,22
TELEMAR NORTE LESTE S/A	TELEMAR	33.000.118/0001-79	2,12
MUNDIART SA	MUNDIART EMBALAGEM DE COMIDA	87.793.089/0001-79	0,98
LP FARMACEUTICA LTDA	VITAMINLIFE EMBALAGEM DE SUPLEMENTO	04.824.461/0001-30	0,33

Apêndice VIII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao papelão.

TETRAPACK			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
GOIASMINAS INDUSTRIA DE LATICÍNIOS LTDA	ITALAC	01.257.995/0036-03	52,68
EMPRESA BRASILEIRA DE BEBIDAS E ALIMENTOS S/A	DAFRUTA	07.604.556/0006-40	35,12
LATICINIOS BELA VISTA S.A.	PIRACANJUBA	02.089.969/0033-93	19,47
AGROPECUARIA TUIUTI S.A.	DANONE	46.732.210/0001-75	9,34
NOVA MIX INDUSTRIAL E COMERCIAL DE ALIMENTOS LTDA	GLÓRIA	08.142.803/0011-64	9,14
LATICINIOS SANTA MARIA LTDA	NATVILLE	04.439.268/0001-85	8,48
UNILEVER BRASIL LTDA	ARISCO	61.068.276/0001-04	8,32
EMPRESA BRASILEIRA DE BEBIDAS E ALIMENTOS S/A	MAGUARY	07.604.556/0006-40	6,7

Apêndice IX - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao tetrapak.

MEDICAMENTO PRIMÁRIO			
Fabricante	PRODUTO	CNPJ	Peso (g)
EMS S/A	LACDAY, CLORIDRATO DE TRAZODONA, LOSARTANA, SOMALGIN CARDIO, FIXARE	57.507.378/0003-65	221,71
SANOFIAVENTIS COMERCIAL E LOGISTICA LTDA	LISINAPRIL, DIPIRONA, CLONAZEPAN, BROMIDRATO DE CITALOPRAM, BROMOPRI	13.094.578/0008-72	36,02
LABORATORIO TEUTO BRASILEIRO S/A	CETOPROFENO	17.159.229/0001-76	35,67
GEOLAB INDUSTRIA FARMACEUTICA S/A	ARARTAN, CISTEIL	03.485.572/0001-04	32,44
PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA	GAPAPTINA, LOZARTANA, METFORMINA, DIPIRONA	73.856.593/0001-66	20,08
MERCK S/A	GLIFAGE XR, EUTHYROX, CONCOR	33.069.212/0001-84	18,84
MYLAN LABORATORIOS LTDA	REPARIL	11.643.096/0001-22	16,96
BIOLAB SANUS FARMACEUTICA LTDA	ARADOIS, CIPROFIBRATO, BROMIDRATO DE GALANTAMINA, DOISKA	49.475.833/0001-06	11,93
ASTRAZENECA DO BRASIL LTDA	XIGDUO XR, FORXIGA	60.318.797/0001-00	10,02
INFAN INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA NACIONAL S/A	FLORAX SM	08.939.548/0001-03	7,46
ACHE LABORATORIOS FARMACEUTICOS SA	MALEATO DE ENALAPRIL, DESVENTAG, CORDAREX, LEVOID	60.659.463/0001-91	7,09
HYPERA S.A.	CINEGRIPE, MACRODANTINA	02.932.074/0001-91	6,11
SANDOZ DO BRASIL INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA	DOXICICLINA, SINVASTATINA, ALOPUNOL	61.286.647/0001-16	5,71
CIMED INDUSTRIA S.A.	HIDROCLOROTIAZIDA, OMEPRAZOL	02.814.497/0007-00	5,39
SUN FARMACEUTICA DO BRASIL LTDA	CLAZIDA, NIDHI	05.035.244/0001-23	5,28
TORRENT DO BRASIL LTDA	AZUKON, ÉPEZ	33.078.528/0001-32	4,09
MERCK SHARP & DOHME SAUDE ANIMAL LTDA	JANUVIA	07.954.091/0001-43	3,79
MYRALIS INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA	DPREV	17.440.261/0001-25	3,66
EUROFARMA LABORATORIOS S.A.	PREGABALINA, ATORVASTATINA	61.190.096/0001-92	3,48
APSEN FARMACEUTICA S/A	REUQUINOL	62.462.015/0001-29	2,79
NOVARTIS BIOCIENCIAS SA	APRESOLINA	56.994.502/0001-30	2,68
HERBARIUM LABORATORIO BOTANICO LTDA	ISOFLAVINE	78.950.011/0001-20	2,63
BRAIN FARMA INDUSTRIA QUIMICA E FARMACEUTICA S.A.	BESILATO DE ANLIDIPINO, DROPY D, CITRATO DE SILDENAFINA	05.161.069/0001-10	2,58
DAIICHI SANKYO BRASIL FARMACEUTICA LTDA	BENICAR HCT	60.874.187/0004-27	2,54
GERMED FARMACEUTICA LTDA	ROSUVASTATINA CÁLCICA	45.992.062/0001-65	2,4
CHIESI FARMACEUTICA LTDA	CLENIL A	61.363.032/0001-46	2,37
SUPERA FARMA LABORATORIOS S.A.	ATIP XR,	43.312.503/0001-05	2,23
BOEHRINGER INGELHEIM DO BRASIL QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA	ATENSINA	60.831.658/0001-77	2,1
LIBBS FARMACEUTICA LTDA		61.230.314/0001-75	1,98
LABORATORIO CATARINENSE LTDA	GINKGO	84.684.620/0001-87	1,76
1FARMA INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA	MALEATO DE ENALAPRIL	48.113.906/0001-49	1,67
PHARLAB INDUSTRIA FARMACEUTICA S.A	AZITROMICINA	02.501.297/0001-02	1,66
CRISTALIA PRODUTOS QUIMICOS FARMACEUTICOS LTDA	CODEIN	44.734.671/0001-51	1,44
UCB BIOPHARMA LTDA	KEPPRA	64.711.500/0001-14	1,02
DIFFUCAP-CHEMOBRAS QUIMICA E FARMACEUTICA LTDA	ANGEOPRIL	42.457.796/0001-56	0,49

Apêndice X - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação às embalagens de remédios primária.

EMBALAGEM DE REMÉDIO - SECUNDÁRIA			
Marca	Fabricante	CNPJ	Peso (Kg)
EUROFARMA	EUROFARMA LABORATORIOS S.A.	61.190.096/0001-92	12,81
NOVARTIS	NOVARTIS BIOCIENCIAS SA	56.994.502/0001-30	3,93
CIMED	CIMED INDUSTRIA S.A.	02.814.497/0001-07	5,76
AIRELA	AIRELA INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA	01.858.973/0001-29	6,62
BIOLAB	BIOLAB SANUS FARMACEUTICA LTDA	49.475.833/0018-46	5,05
BIOSYM	BIOSYN TECNOLOGIA E NUTRICAÇÃO ANIMAL LTDA	07.683.465/0033-03	3,92
SANDOZ	SANDOZ DO BRASIL INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA	61.286.647/0001-16	2,88
ROCHE	PRODUTOS ROCHE QUIMICOS E FARMACEUTICOS S.A.	33.009.945/0001-23	2,09
LACRIFILM	UNIAO QUIMICA FARMACEUTICA NACIONAL S.A.	60.665.981/0001-18	0,77
RINOSORO	HYPERA S.A.	02.932.074/0006-04	1,49

Apêndice XI - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação às embalagens de remédios secundárias.

VIDRO TRANSPARENTE				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
ANGELO AURICCHIO COMPANHIA LTDA	OLÉ - MILHO VERDE	62.598.586/0008-61	47	0,98
INDUSTRIAS MULLER DE BEBIDAS LTDA	PIRASSUNUNGA 5	54.844.568/0016-02	47	0,87
LABORATORIO AVAMILLER DE COSMETICO	EMPALA - ESMALTE	62.823.752/0001-00	47	0,46
CERVEJARIA CIDADE IMPERIAL S.A.	CERVEJA - IMPÉRIO	01.708.217/0001-13	47	0,29

Apêndice XII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao vidro transparente.

VIDRO ESCURO				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
ANHEUSER-BUSCH INBEV BRASIL MARKETING LTDA	CERVEJA ESTELLA	13.647.678/0001-02	43	0,93
YAKULT S/A. INDUSTRIA E COMERCIO	YAKULT HILINE	60.723.061/0558-68	43	0,9
HNK BR LOGISTICA E DISTRIBUICAO LTDA	HEINEKEN	05.254.957/0001-88	43	0,34
COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL NOVA ALIANÇA LTDA	VENÍCOLA ALIANÇA	88.612.486/0013-01	43	0,23

Apêndice XIII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao vidro verde.

METAL FERROSO				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
CORONA IND E COM LTDA	TAMPINHA	00.921.165/0001-04	43	1,71

Apêndice XIV - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao metal ferroso.

METAL NÃO FERROSO				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
NESTLE BRASIL LTDA	CAPSULA ESPRESSO (NESCAFÉ)	60.409.075/0001-52	43	0,6

Apêndice XV - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao metal não ferroso.

ELETRÔNICO				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
OUROLUX ENERGIA LTDA	LAMPADA OUROLUX	68.931.419/0001-09	S/ TARA	0,11

Apêndice XVI - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclamais em relação ao eletrônico.

BORRACHA				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
RUGUE COMERCIO DE CHINELOS LTDA	HAVAIANAS	14.854.618/0001-23		0,68
GRENDENE S A	RIDER	89.850.341/0001-60		0,4

Apêndice XVII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclormais em relação a borracha..

Oleos e Ceras				
Fabricante	Produto	CNPJ	TARA	Peso (Kg)
ALLANJO INDUSTRIA E COMERCIO DE VELAS LTDA	REZA FORTE	28.120.350/0001-00	SEM TARA	0,15

Apêndice XVIII - Resultado da gravimetria empresarial da cooperativa Reciclormais em relação ao óleo e cera.

DATA:22/07/2024				
BAIRRO: CAJU				
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA				
COMPONETES		TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
RECICLÁVEIS	PLÁSTICO RÍGIDO	12-11-5-9	50,92	27,18
	PLÁSTICO FILME	10	8,2	1
	PAPEL	8	8,14	1,08
	PAPELÃO	1	8,74	1,4
	TETRAPAK			0,17
	METAL FERROSO			2,61
	METAL NÃO FERROSO			0,1
	VIDRO TRANSPARENTE			0,505
	VIDRO VERDE			
	VIDRO ÂMBAR			0,191
DIVERSOS	ORGÂNICO			2,17
	AGREGADO FINO	14	14,26	7,02
	PAPEL SANITÁRIO	6	7,2	0,3
	TÊXTEIS			0,336
	MADEIRA			0,36
	BORRACHA			
	INERTE			0,42
	ELETRÔNICO			0,84
	PILHAS E BATERIAS			0,016
	MEDICAMENTOS	43	1,97	0,43
	PRODUTOS QUÍMICOS			0,471
	OLEOS E CERAS			
TOTAL				46,59

Apêndice XIX - Análise gravimétrica geral da cooperativa Transformando - Caju.

PLÁSTICO RÍGIDO	58,33%
AGREGADO FINO	15,06%
METAL FERROSO	5,60%
ORGÂNICO	4,66%
PAPELÃO	3,00%
PAPEL	2,32%
PLÁSTICO FILME	2,15%
ELETRÔNICO	1,80%
VIDRO TRANSPARENTE	1,08%
PRODUTOS QUÍMICOS	1,01%
MEDICAMENTOS	0,92%
INERTE	0,90%
MADEIRA	0,77%
TÊXTEIS	0,72%
PAPEL SANITÁRIO	0,64%
VIDRO ÂMBAR	0,41%
TETRAPAK	0,36%
METAL NÃO FERROSO	0,21%
PILHAS E BATERIAS	0,03%
VIDRO VERDE	0,00%
ÓLEOS E CERAS	0,00%
BORRACHA	0,00%
Total geral	100,00%

Apêndice XX - Análise gravimétrica geral da cooperativa Transformando - Caju.

DATA: 22/07/2024						
BAIRRO: CAJU - COOPERATIVA TRANSFORMANDO						
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA						
COMPONENTES				TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
PLÁSTICO	COD. 1 - PET	RÍGIDO	TRANSPARENTE			0,042
			BRANCO	6,48	7,001	0,521
			VERDE			
			AZUL			
			LARANJA			
			PET ÓLEO			
			PET PCR (FANTASIA)	6,96	9	2
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 2 - PEAD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			0,003
			DEMAIS COLORAÇÕES			0,05
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			0,049
			DEMAIS COLORAÇÕES			0,307
	COD. 3 - PVC	RÍGIDO	TRANSPARENTE			0,268
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	PVC KARINA					
	COD. 4 - PEBD	RÍGIDO	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE	4,22	4,223	0,003
			BRANCO			0,006
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,46	1,03	0,57
	COD. 5 - PP	RÍGIDO	TRANSPARENTE	0,44	0,993	0,553
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,44	1,609	1,169
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,64	1,701	1,061
	BOPP		6,96	6,988	0,028	
	COD. 6 - PS	RÍGIDO	TRANSPARENTE	4,14	5,308	1,168
			BRANCO	6,84	9,991	3,151
			DEMAIS COLORAÇÕES	0,44	1,236	0,796
			PS EXPANDIDO (ISOPOR)	4,22	5,074	0,854
			PS ALTO-IMPACTO	0,45	1,882	1,432
		FILME	TRANSPARENTE			
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES			
	COD. 7 - OUTROS	RÍGIDO	SEM IDENTIFICAÇÃO			
		FILME	SEM IDENTIFICAÇÃO	6,96	7,259	0,299
	NÃO IDENT.	RÍGIDO	TRANSPARENTE			2,17
			BRANCO			1,4
			DEMAIS COLORAÇÕES			
		FILME	TRANSPARENTE	4,22	6,064	1,844
			BRANCO			
			DEMAIS COLORAÇÕES	4,22	4,46	0,24
REJEITO ADERIDO		SEM IDENTIFICAÇÃO				
TOTAL						

TRANSPARENTE	28,66%
BRANCO	25,62%
DEMAIS COLORAÇÕES	20,94%
PET PCR (FANTASIA)	10,19%
PS ALTO-IMPACTO	7,15%
PS EXPANDIDO (ISOPOR)	4,26%
TRANSPARENTE	1,55%
	1,49%
BOPP	0,14%
VERDE	0,00%
PVC KARINA	0,00%
PET ÓLEO	0,00%
LARANJA	0,00%
AZUL	0,00%
Total geral	100,00%

Apêndice XXII - Análise gravimétrica dos Plásticos da cooperativa Transformando - Caju em valor percentual.

COD. 6 - PS	36,96%
NÃO IDENTIFICADOS	28,24%
COD. 5 - PP	14,04%
COD. 1 - PET	13,00%
COD. 4 - PEBD	2,89%
COD. 2 - PEAD	2,04%
COD. 7 - OUTROS	1,49%
COD. 3 - PVC	1,34%
REJEITO ADERIDO	0,00%
Total geral	100,00%

Apêndice XXIII - Análise gravimétrica dos plásticos da cooperativa Transformando, em relação à pigmentação (valor percentual).

PLÁSTICO RÍGIDO			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (g)
NESTLE BRASIL LTDA	DANONE, ACTIVIA, ACHOCOLATA	60.409.075/0001-52	904,96
RIO DE JANEIRO REFRESCOS LTDA	COCA COLA, ÁGUA MINERAL CRY	00.074.569/0001-00	695,06
GROWTH SUPPLEMENTS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA	GROWTH SUPLEMENTO	10.832.644/0001-08	506,51
PARMALAT BRASIL S.A. INDÚSTRIA DE ALIMENTOS	IOGURTE PARMALAT	89.940.878/0001-10	493,06
COMARY INDÚSTRIA DE BEBIDAS LTDA	CANTINA DA SERRA, PINK MOON	29.588.019/0001-82	467,35
INDÚSTRIAS REUNIDAS RAYMUNDO DA FONTE SA	CLORAL/ BRILUX	11.507.415/0001-72	447,53
AMBEV SA	REFRIGERANTE SUKITA, CHÁ GEL	07.526.557/0005-33	446,47
DAN VIGOR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS LTDA	IOGURTE VIGOR, REQUEIJÃO VIGOR	55.566.871/0001-69	345,45
RUBY ROSE COSMÉTICOS SOROCABA LTDA	MAQUIAGEM RUBY ROSE	34.507.875/0001-04	239,5
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS NATURA LTDA	NATURA	00.190.373/0001-83	104,98
TOTAL QUÍMICA LTDA	MEMBER'S MARK	68.418.433/0001-03	103,3
P&G DO BRASIL COMERCIAL LTDA	AMACIANTE DOWNY, SHAMPOO	49.728.785/0001-02	92,89
L'OREAL BRASIL COMERCIAL DE COSMÉTICOS LTDA	ELSEVE SHAMPOO, COSMÉTICO	30.278.428/0013-03	85,86
SLOOP SORVETES RAMOS LTDA	SORTEVE SLOOP	42.859.863/0001-69	80,8
LEITISSIMO SA	LEITISSIMO	04.826.593/0001-09	78,07
TROP FRUTAS DO BRASIL LTDA	VERDE CAMPO IOGURTE	07.757.005/0006-17	76,52
MINALBA ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA	ÁGUA MINERAL MINALBA	54.505.052/0002-20	73,03
LABORATÓRIOS PIERRE FABRE DO BRASIL LTDA	COSMÉTICO EVENE	33.051.491/0001-59	72,54
ALM HIGIENE LIMPEZA E EMBALAGEM - EIRELI	DESINFETANTE BIG SOFT	00.062.244/0001-97	66,41
VITON 44, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO LTDA	GUARANÁ GUARAVITA, GUARAC	08.146.691/0001-48	66,26
ERAI CENTRAL DE BELEZA LTDA	COSMÉTICO C. KAMURA	01.426.896/0001-38	58,32
MOREAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS LTDA	SÔ MINAS MANTEIGA	14.334.134/0001-53	56,76
LINDOYA COMÉRCIO ATACADISTA DE ÁGUAS MINERAIS LTDA	ÁGUA MINERAL LINDOYA	04.384.546/0001-46	51,54
ECO FRESH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA	ECO FRESH ACAI	03.400.795/0001-13	48,52
VALE CARIOCA LATICÍNIOS LTDA	VALE CARIOCA MANTEIGA	20.937.770/0002-53	45,15
SOCORRO INDÚSTRIA DE BEBIDAS LTDA	ÁGUA MINERAL ACQUISSIMA	12.314.267/0001-32	43,81
ISDIN PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA	COSMÉTICO ISDIN	10.817.114/0002-63	43,24
QUÍMICA AMPARO LTDA	YPÊ	43.461.789/0002-71	40,17
MINERAÇÃO POUSO ALTO LTDA	POUSO ALTO	05.834.991/0001-21	39,3
LIMA & PERGHER INDÚSTRIA E COMÉRCIO SA	AZULIM	22.685.341/0006-95	39,1
VIDAVEG SA	VIDA VEG SUÇO	22.310.186/0001-18	37,59
SECAR ANTIMOFO	SECAR ANTIMOFO		35,34
RIOQUÍMICA SA	DESINFETANTE RIO QUÍMICA	55.643.555/0001-43	34,8
TAKEDA PHARMA LTDA	VENALOT CREME	60.397.775/0001-74	31,98
TREVO ALIMENTOS	IOGURTE PULSI	04.892.455/0001-10	30,9
BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA	SHAMPOO EUDORA, HIDRATANTE	77.388.007/0001-57	28,77
COTY BRASIL COMÉRCIO SA	HIDRATANTE MONANGE, FIO DEN	22.137.853/0001-02	24,76
LIMPPANO SA	DETERGENTE ODD	33.033.556/0001-33	24,42
ITAMBÉ ALIMENTOS LTDA	ITAMBÉ REQUEIJÃO	16.849.231/0001/04	23,74
GUARANÁ DO BRASIL LTDA	GUARANÁ MUZZY	51.860.079/0001-61	23,32
LATICÍNIOS TIROLEZ LTDA	REQUEIJÃO TIROLEZ	55.885.321/0003-74	22,5
ÁGUAS PRATA LTDA	ÁGUA MINERAL PRATA	60.344.173/0004-00	21,77
SAVOY INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS SA	DESODORANTE AVANÇO	15.392.876/0003-60	19,93
INDÚSTRIA DE SABÃO MAUA LTDA	DESINFETANTE MAZAL	30.434.309/0001-49	19,78
HNK BR INDÚSTRIA DE BEBIDAS LTDA	SUCO SKINKA	50.221.019/0001-36	16,36
NOVA MIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA	QUATÁ REQUEIJÃO	08.142.803/0004-35	14,44
SCHULKE & MAYR GMBH	VIC PHARMA ÁGUA OXIGENADA	28.522.104/0001-85	13,41
BDF NIVEA LTDA	NIVEA HIDRATANTE LABIAL	46.389.383/0004-85	11,01
MARS INC	CHOCOLATES M&M	05.713.785/0001-63	8,06
BEBA BRASIL INDÚSTRIA DE BEBIDAS LTDA	GUARANÁ GUARAPLUS	01.404.303/0001-32	6,75
BRAVO FENIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS LTDA	KREMINAS MANTEIGA	06.052.196/0001-44	5,67
VITRAL COMÉRCIO INDÚSTRIA E SERVIÇOS LTDA	SABÃO VITRAL	32.394.181/0001-74	5,19
LACTMILK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS LTDA	LACT MILK MANTEIGA	33.565.527/0001-12	4,16

Apêndice XXIV - Análise empresarial do rejeito da cooperativa Transformando, em relação ao plástico rígido.

PLÁSTICO FILME			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (g)
VALGROUP RJ INDUSTRIA R-PET LTDA	SACOLA MUNDIAL, SACOLA ZONA SUL	04.285.109/0001-73	87,97
BRF S.A.	FRANGO SADIA	01.838.723/0364-07	30,83
PANDURATA ALIMENTOS LTDA	BISCOITO BAUDUCCO	70.940.994/0056-85	29
RIO DE JANEIRO REFRESCOS LTDA	COCA COLA	00.074.569/0001-00	17,14
GR HIGIENE E LIMPEZA LTDA	CLORO BARRA	11.020.574/0003-00	11,68
COASUL COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL	FRANGO LE VIDA	79.863.569/0001-30	11,08
FRITOP INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA	BATATA CHIPS	12.100.110/0001-04	8,43
PANIFICADORA Q PAO LTDA	PAO Q PAO	90.972.530/0002-75	7,86
GUIMARAES ALIMENTOS LTDA	PÉ DE MOLEQUE	32.234.628/0001-48	7,47
OH AGUA COMERCIO DE BEBIDAS LTDA	OHA AGUA	12.525.869/0001-39	6,8
PASTIFICIO SELMI SA	GALO MACARRAO	46.025.722/0001-00	6
JACOBS DOUWE EGBERTS BR COMERCIALIZACAO DE	CAFÉ PILÃO	02.333.707/0049-90	5,87
NICHO TECNOLOGIA LTDA	CLORO KOKINOS	00.152.301/0001-30	5,47
NESTLE BRASIL LTDA	KIT KAT, GALAK	60.409.075/0001-52	4,21
CAMIL ALIMENTOS S.A.	ACUCAR REFINADO UNIAO	64.904.295/0038-03	4,03
NORTE SALINEIRA S/A INDUSTRIA E COMERCIO - NOR	SAL LEVRE	08.249.021/0011-29	3,98
NISSIN FOODS DO BRASIL LTDA	NISSIN	60.945.169/0010-37	3,01
NABISCO ROYAL. INC.	OREO BISCOITO	05.439.789/0001-03	2,36
MINALBA ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA	AGUA MINERAL MINALBA	54.505.052/0002-20	2,18
BUNGE ALIMENTOS S/A	OLEO SOYA	84.046.101/0284-46	2,16
SANTA HELENA INDUSTRIA DE ALIMENTOS S/A	AMENDOIM SANTA HELENA	45.256.997/0001-83	1,11
MONDELEZ BRASIL LTDA	BISCOITO TRAKINAS	33.033.028/0020-47	0,99
MONDELEZ BRASIL NORTE NORDESTE LTDA	CLUB SOCIAL	10.144.076/0001-44	0,83
QUÍMICA AMPARO LTDA	YPÊ	43.461.789/0002-71	0,61
AMBEV SA	GUARANÁ ANTARTICA	07.526.557/0005-33	0,56

Apêndice XXV - Análise empresarial do rejeito da cooperativa Transformando, em relação ao plástico filme.

TETRAPACK			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
NESTLE BRASIL LTDA	LEITE NINHO	60.409.075/0001-52	130,4
RIO DE JANEIRO REFRESCOS LTDA	ADES	00.074.569/0001-00	30,1
LATICINIOS BELA VISTA S.A.	PIRACANJUBA	02.089.969/0033-93	14

Apêndice XXVI - Análise empresarial do rejeito da cooperativa Transformando, em relação ao tetrapack.

Fabricante			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
DIAGEO BRASIL LTDA	RED LABEL JOHNNIE WALKER	62.166.848/0010-33	0,5

Apêndice XXVII - Análise empresarial do rejeito da cooperativa Transformando, em relação ao plástico vidro transparente.

Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
PROCTER & GAMBLE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA	METAMUCIL MEDICAMENTO FITOTERAP	01.358.874/0001-88	30,74
CIMED INDUSTRIA S.A.	LEVITAN	02.814.497/0007-00	20,92
LABORATORIO TEUTO BRASILEIRO S/A	CETOPROFENO	17.159.229/0001-76	6,73
COSMED INDUSTRIA DE COSMETICOS E MEDICAMENTOS S.A.	MIOFLEX	61.082.426/0002-07	3,48
GEOLAB INDUSTRIA FARMACEUTICA S/A	CISTEIL	03.485.572/0001-04	2,74

Apêndice XXVIII - Análise empresarial dos rejeitos da cooperativa Transformando, em relação ao medicamento primário.

METAL NAO FERROSO			
Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
AMBEV SA	GUARANÁ ANTARTICA	07.526.557/0005-33	3,8
RIO DE JANEIRO REFRESCOS LTDA	COCA COLA	00.074.569/0001-00	0,7
DIAGEO BRASIL LTDA	SMIRNOFF	62.166.848/0010-33	0,12
CERVEJARIA HEINEKEN LTDA	CERVEJAAMSTEL	90.581.604/0001-61	0,11

Apêndice XXIX - Análise empresarial dos rejeitos da cooperativa Transformando, em relação ao metal não ferroso.

Fabricante	Produto	CNPJ	Peso (Kg)
FRESENIUS KABI BRASIL LTDA	SORO FISIOLÓGICO	49.324.221/0001-04	242,12
CIRURGICA FERNANDES - COMERCIO DE MAT	CATETER INFRAVENOSO COM AGULHA	061.418.842/0001-31	69,8

Apêndice XXX - Análise empresarial dos rejeitos da cooperativa Transformando, em relação ao metal não ferroso.

DATA: 19/08/2024				
BAIRRO: IRAJÁ - CoopFuturo				
GRAVIMETRIA DO REJEITO DA ESTEIRA DA COLETA SELETIVA				
COMPONENTES		TARA	PESO BRUTO (KG)	PESO LÍQUIDO (KG)
RECICLÁVEIS	PLÁSTICO RÍGIDO	6,06	10,62	5,76
	PLÁSTICO FILME	5,76	8,3	5,82
	PAPEL	4,88	6,06	2,8
	PAPELÃO	6	6,64	2,58
	TETRAPAK	5,76	5,94	1,66
	METAL FERROSO	1,58	1,71	0,86
	METAL NÃO FERROSO	1,56	1,6	0,106
	VIDRO TRANSPARENTE	1,56	2,6	3,99
	VIDRO VERDE	1,58	2,49	3,8
	VIDRO ÂMBAR			0,508
	EMB. REMEDIO SECUN.			0,416
	MADEIRA			0,632
	BORRACHA			0,836
CONTAMINANTES	ORGÂNICO	1,55	1,98	0,586
	AGREGADO FINO	4,96	6,78	2,82
	PAPEL SANITÁRIO	4,48	5,08	0,58
	TÊXTEIS	5,76	6,94	2,26
	INERTE			0,964
	ELETRÔNICO			0,254
	PILHAS E BATERIAS			0,04
	MEDICAMENTOS PRIM.			0,95
	PRODUTOS QUÍMICOS			
	HOSPITALARES			
	OLEOS E CERAS			0,14
TOTAL				38,3

Apêndice XXXI - Análise gravimétrica geral da cooperativa CoopFuturo.