



COMISSÃO CENTRAL DE COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA – CCCSS

RESULTADOS OBTIDOS

Por meio de registros quantitativos, gerados pelos Certificados de Destino Final, foram observados, no campus Maracanã do Cefet/RJ, os resultados ao longo dos últimos meses de recicláveis que são doados para a Cooperativa de Catadores.

Indicador de Desempenho: Quantidades mensais em quilogramas de resíduos sólidos recicláveis destinados às cooperativas entre setembro de 2015 e dezembro de 2020

(Fonte: PLS Cefet/RJ – MPOG)

31.908 kg de recicláveis

PERÍODO	MATERIAIS RECICLÁVEIS (kg)					
	PAPEL	PAPELÃO	PLÁSTICO	METAL	ELETRÔNICO	TOTAL
Set/2015	70	90	20	19	2	201
Out/2015	197	258	74	39	2.5	570.5
Nov/2015	57	82	25	17	2.5	183.5
Jan/2016	28.5	41.2	12.6	0	3.4	85.7
Fev/2016	31.5	47.2	21.6	0	6.2	106.5
Mar/2016	48.5	55.3	19.9	0	9.5	133.2
Abr/2016	120	157	38	0	45	360
Mai/2016	111	125	23	0	49	308
Jun/2016	156	167	45	1,5	43	412,5
Jul/2016	135	170	49	3	45	402
Ago/2016	127	159	38	2,8	57	383,8

Set/2016	136	155	46	-	66	403
Out/2016	235	198	41	4	61	539
Nov/2016	248	158	36	5	47	494
Dez/2016	256	168	54	3	45	526
Jan/2017	235	210	45	33	62	585
Fev/2017	278	256	58	58	71	721
Mar/2017	197	278	39	31	59	604
Abr/2017	239	251	45	44	101	680
Mai/2017	273	265	57	76	97	768
Jun/2017	197	210	51	72	86	616
Jul/2017	212	235	48	91	76	662
Ago/2017	165	234	53	68	95	615
Set/2017	222	231	23	47 – ferro 32 - alumínio	81	636
Out/2017	267	248	52	37 – ferro 68 - aluminio	45	717
Nov/2017	287	268	68	62 – ferro 75 - aluminio	55	815
Dez/2017	229	231	56	32 – ferro 54 – alumínio	47	649
Jan/2018	229	231	56	32 – ferro 54 – alumínio	47	649
Fev/2018	247	242	51	98	55	693
Mar/2018	247	242	51	98	55	693
Abr/2018	247	242	51	98	55	693
Mai/2018	247	242	51	98	55	693

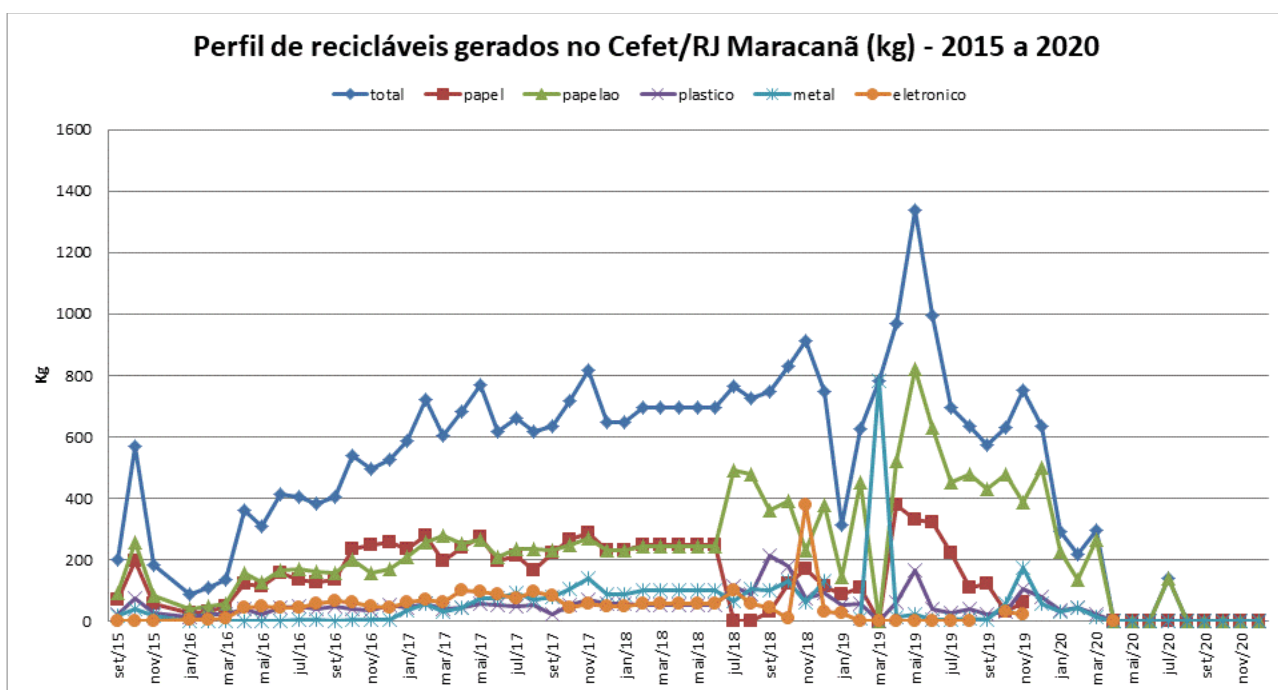
Jun/2018	247	242	51	98	55	693
Jul/ 2018		489	112	65	100	766
Ago/2018		480	85	105	55	725
Set/2018	30	360	213	102	42	747
Out/2018	123	389	178	129	10	840
Nov/2018	170	230	75	59	380	914
Dez/2018	115	380	93	130	30	748
Jan/2019	88	145	53	0	28	314
Fev/2019	110	450	55	10	0	625
Mar/2019	0	0	0	780	0	780
Abri/2019	376	520	62	13	0	971
Mai/2019	330	820	166	20	0	1336
Jun/2019	320	630	40	5		995
Jul/2019	220	450	24	3		697
Ago/2019	110	480	39	7		636
Set/2019	120	430	21	3		574
Out/2019	30	480	31	55	32	628
Nov/2019	60	388	106	176	20	750
Dez/2019	0	498	79	57	0	634
Jan/2020	0	225	35	30	0	290
Fev/2020	0	135	42	42	0	219
Mar/2020	0	263	22	12	0	297
Abr/2020	0	0	0	0	0	0
Mai/2020	0	0	0	0	0	0
Jun/2020	0	0	0	0	0	0
Jul/2020	0	140	0	0	0	140
Ago/2020	0	0	0	0	0	0
Set/2020	0	0	0	0	0	0

Out/2020	0	0	0	0	0	0
Nov/2020	0	0	00	0	0	0
Dez/2020	0	0	0	0	0	0
TOTAL POR TIPO DE MATERIAL	8422	14770	2981	3269	3353	31.908

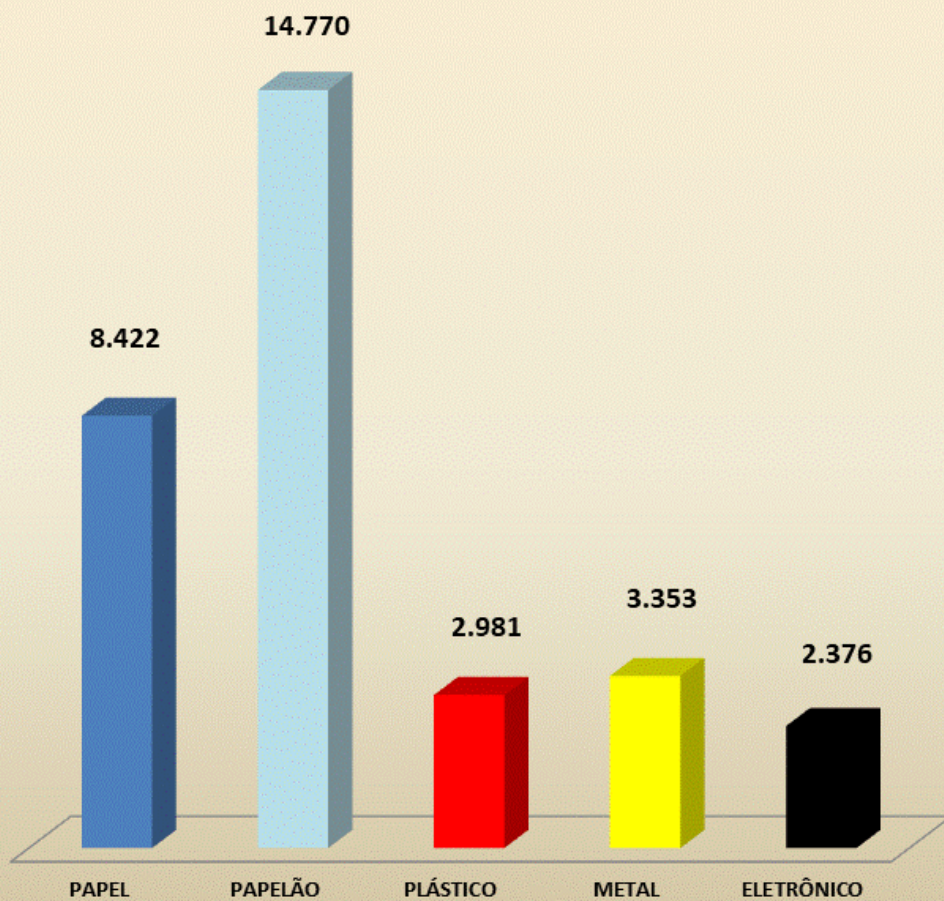
Nota 1: Fevereiro/2017: 3 litros de óleo – R\$ 0,90 / Março/2017: 10 litros de óleo – R\$ 3,00/ Outubro/2018: 11kg de vidro / Dezembro/ 2018: 11 litros de óleo / Janeiro/2019: 36 litros de óleo / Mar/2020: 10 kg de vidro

Nota 2: Os registros de Mar/2018 a Jun/2018 foram os mesmos de Fev/2018, por orientação da cooperativa, pois houve um incêndio na área de registros da cooperativa (COOTRABON) que atendia ao Cefet/RJ.

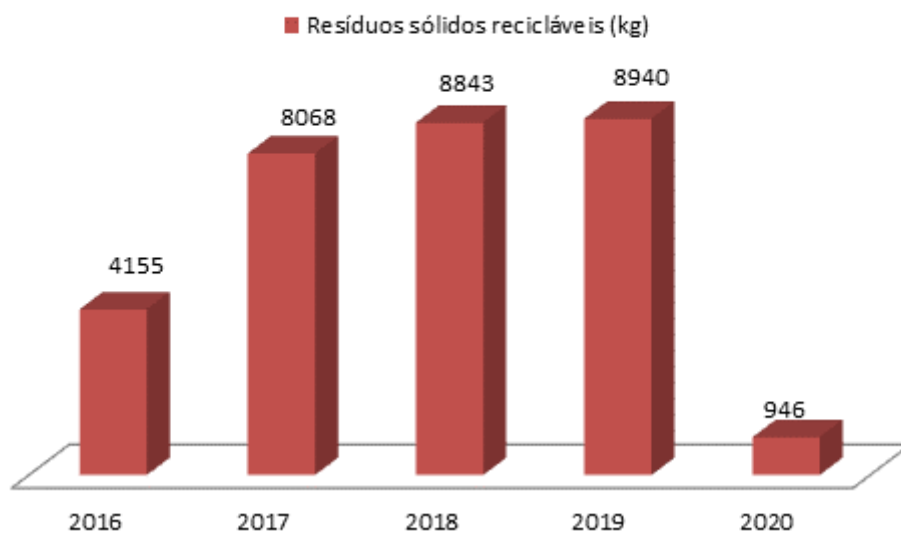
Nota 3: A partir de 16 de março de 2020, o Cefet/RJ parou com as atividades de educação (ensino/ pesquisa/ extensão).



**Recicláveis coletados, por tipo, em kg, no
CEFET/RJ Maracanã no período de 2015 a 2020**



Recicláveis recicláveis gerados no Cefet/RJ Maracanã e destinados para cooperativas



REJEITOS

Em 2020

MESES / 2020	RESÍDUOS ORGÂNICOS - CONTEINER 1,20m ³			RESÍDUOS ENTULHOS - CONTEINER 5,0m ³
	CEFET CAMPUS MARACANÃ	CEFET CAMPUS 3	CEFET CAMPUS M ³ DA GRAÇA	CEFET CAMPUS MARACANÃ
JANEIRO	35	11	13	5
FEVEREIRO	33	10	10	4
MARÇO	26	11	8	4
ABRIL	4	1	3	3
MAIO	7	3	4	3
JUNHO	13	8	5	3
JULHO	27	10	5	4
AGOSTO	14	9	4	5
SETEMBRO	12	6	4	4
OUTUBRO	11	9	5	5
NOVEMBRO	9	5	3	1
DEZEMBRO	15	7	4	4
QUANTIDADES TOTAIS (unid.)	206	90	68	45
SALDO TOTAL (m ³)	247	108	82	225
SALDO TOTAL (kg)	29664	12960	9792	27000

OBSERVAÇÃO: CONSIDERANDO DENSIDADE DE 0,120t/m³ (ESTIMADA), TANTO PARA RESÍDUOS ORGÂNICOS COMO RESÍDUOS TIPO ENTULHO.

Resíduos orgânicos são destinados a Estação de Transferência de Resíduos (ETR) do Caju -> CTR Seropédica

PESQUISA DA COMISSÃO PERMANENTE DE AVALIAÇÃO (CPA) 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 e 2019/2020

A CCCSS também obteve um retorno da comunidade do CEFET/RJ campus Maracanã, quanto ao grau de satisfação com a implementação da Coleta Seletiva Solidária, a partir das respostas obtidas com duas perguntas referentes ao projeto, que foram incorporadas ao questionário de avaliação, adotado pela Comissão

Própria de Avaliação (CPA), responsável por coordenar e articular o processo interno de avaliação dos cursos de graduação do Cefet/RJ.

As respostas foram categorizadas, segundo a escala de *Likert* (escala usada em pesquisa de opinião): Ótimo(a); Bom(oa); Suficiente ou Regular; Insuficiente ou Ruim. Os resultados puderam ser verificados por cada campus do CEFET/RJ, por tipo de amostra (professor, aluno e técnico-administrativo educacional) e em três períodos: 2016 para 2017, 2017 para 2018, 2018 para 2019 e 2019 para 2020.

A primeira pergunta: “A COLETA DE MATERIAIS RECICLÁVEIS REALIZADA NO SEU CAMPUS PODE SER AVALIADA COMO” teve o objetivo de perceber o entendimento do respondente quanto ao tipo de separação dos resíduos, em reciclável e não reciclável, implementado no campus Maracanã do Cefet/RJ. O gráfico 1 apresenta os resultados para as três amostras: aluno, docente e técnico-administrativo educacional (TAE) em quatro períodos.

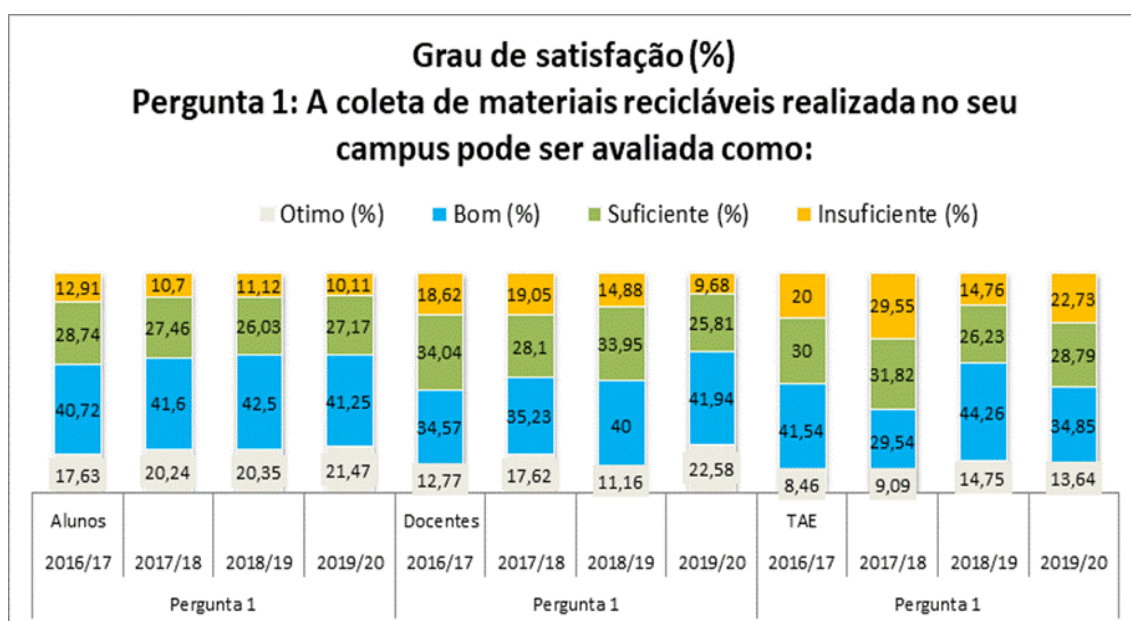


Gráfico 1: Respostas à pergunta “A COLETA DE MATERIAIS RECICLÁVEIS REALIZADA NO SEU CAMPUS PODE SER AVALIADA COMO”.
 Fonte: COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO (2020¹)

A avaliação dos resultados ao longo dos períodos permite observar uma melhora no grau de satisfação (ótimo) de duas amostras (alunos e docentes), quanto à separação dos resíduos em reciclável e não reciclável. Considera-se, portanto, que a logística organizada pela Comissão Central de Coleta Seletiva Solidária que inicia a partir da retirada dos resíduos nos pontos de coleta distribuídos pela IES (pela equipe

¹ COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO. **Autoavaliação Institucional 2020.** 2^o Relatório Parcial. Rio de Janeiro: CEFET/RJ. Março. 2020.

de limpeza), passando pela triagem e armazenamento temporário dos recicláveis até a chegada da cooperativa esteja sendo feita a contento. No entanto, não se verificou uma evolução na satisfação da amostra dos técnico-administrativos (TAE) quanto à coleta dos materiais recicláveis.

A segunda pergunta: “A DIVULGAÇÃO DAS AÇÕES IMPLEMENTADAS E DOS RESULTADOS DO PROJETO DA COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA PODE SER AVALIADA COMO” teve o objetivo de perceber a eficácia das ações de sensibilização implementadas pela Comissão nas amostras do campus e a compreensão do projeto por parte da comunidade. O gráfico 2 apresenta os resultados nas três amostras.

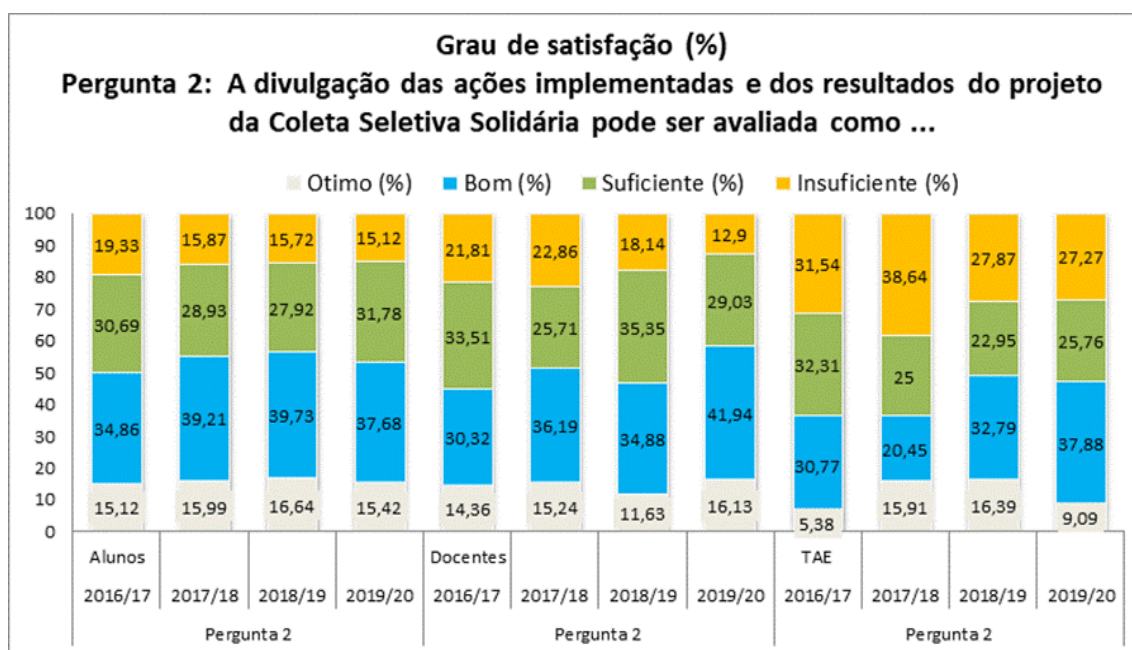


Gráfico 2: Respostas à pergunta “A DIVULGAÇÃO DAS AÇÕES IMPLEMENTADAS E DOS RESULTADOS DO PROJETO DA COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA PODE SER AVALIADA COMO”.

Fonte: COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO (2020²)

Mais uma vez, verifica-se uma evolução nos graus “Ótimo” e “Bom”, durante o período de análise, para as três amostras, que vêm diretamente participando e se engajando em ações/ atividades para a coleta de recicláveis ou que colaboram, indiretamente, com a cooperativa de catadores de materiais recicláveis. A melhoria nos graus mais elevados é observada por conta da distribuição de panfletos, bem como o corpo a corpo feito com a comunidade e de um número significativo de atividades, no que tange a sustentabilidade – Sala Verde no Pátio Azul, realizadas no pátio azul (térreo do bloco E) durante o ano de 2019. Essas ações orientam os

² COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO. **Autoavaliação Institucional 2020.**

servidores quanto ao tipo de material que deve ser coletado e aos pontos de coleta de determinados resíduos, como eletroeletrônicos, pilhas e baterias, papel, óleo de cozinha e instrumentos de escrita usados.