

RELATÓRIO COLETA SELETIVA

MAIO

1. VISÃO GERAL

Em maio foram realizadas ações de educação ambiental em escolas, sendo algumas, projetos próprios da Autarquia, como o projeto de educação ambiental permanente, e outros projetos como o RECICLA VERDINHO, que é realizado com parceria do SEBRAE e PREFEITURA, cujos projetos tem como objetivo a conscientização ambiental do público infantil.

Figura 1 e 2: Projeto de E.A. permanente na Escola Municipal Jd. Paraíso



FONTE: Autoria própria

Figura 3: Projeto RECICLA VERDINHO



FONTE: Autoria própria

As ações de educação ambiental serão desenvolvidas rotineiramente durante o ano, conforme o plano de ação destacado nas tabelas abaixo:

Tabela 1: Plano de ação do projeto de E.A. nos bairros

Projeto de Educação Ambiental nos Bairros	Divulgar a ampliação da coleta seletiva	Cohab Nova/Betel/Olhos D'água	sábado, 3 de junho de 2023
		Cavallhada III	sexta-feira, 16 de junho de 2023
		Espirito Santo/Joaquim Murtinho	sábado, 17 de junho de 2023
		DNER	terça-feira, 20 de junho de 2023
	Entrega de sacos de rafia	Lava pés	sexta-feira, 23 de junho de 2023
		Jd. Celeste	sábado, 24 de junho de 2023
		São Jorge	terça-feira, 27 de junho de 2023
	Orientar e esclarecer todas e qualquer dúvida dos munícipes quanto a coleta seletiva	Vila Nova/Jd. Padre Paulo	sexta-feira, 30 de junho de 2023
		Cidade Nova	sábado, 1 de julho de 2023
		Junco	terça-feira, 4 de julho de 2023
	Aumentar a quantidade de coleta de material reciclável por munícipe	Jardim Imperial	sexta-feira, 7 de julho de 2023
		Jd. União/Jd. Paraíso	sábado, 8 de julho de 2023

FONTE: Autoria própria

Serviço de Saneamento Ambiental de Cáceres

Tabela 2: Plano de ação do projeto RECICLA VERDINHO

Projeto Recicla Verdinho	Incentivar a cultura do consumo de produtos naturais ou minimamente processados	ESCOLA MUNICIPAL JARDIM PARAÍSO	2023	Águas do Pantanal; Secretaria Municipal de Educação; Sebrae; Prefeitura
	Reduzir as ocorrências de doenças como a hipertensão, diabetes entre outras, por meio de uma alimentação mais adequada, que valorize a vocação agrícola local e os hábitos alimentares			
	Incentivar e promover uma educação ambiental por meio da coleta dos materiais recicláveis que seriam descartados no lixo comum			
	Reduzir os impactos ambientais que o aterro sanitário do município produz ao meio ambiente, com a diminuição do volume de produtos descartados nesses locais			
	Reduzir as ocorrências de “dengue”, “zika” “chikungunya” por meio da eliminação dos locais propícios a servirem de criatórios do mosquito aedes aegypti			
	Promover ações de empreendedorismo no âmbito escolar com atividades de educação ambiental			
	Incentivar o associativismo/cooperativismo por meio da criação e/ou melhoria das associações de catadores de produtos recicláveis, proporcionando maior dignidade e melhoria nas atividades laborais			
	Ampliar o número de frequentadores das feiras da agricultura familiar realizadas no município			
	Melhorar o atendimento ao público na feira municipal			
Promover o ciclo virtuoso do desenvolvimento local, por meio da sensibilização e capilarização da sociedade nos aspectos econômico, social e ambiental, incentivando o despertar de um “sentimento de bairrismo”, de envolvimento e de pertencimento.				

FONTE: Autoria própria

Tabela 3: Plano de ação do projeto de E.A. permanente

Projeto de Educação Ambiental Permanente	Manter informações sobre a coleta seletiva atualizada	CÓRREGO SANGRADOURO	domingo, 4 de junho de 2023 À segunda-feira, 5 de junho de 2023	Organização LOBO GUARÁ; ÁGUAS DO PANTANAL
		IFMT - PONTES E LACERDA	segunda-feira, 5 de junho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL
	Criar oportunidades de melhorias, com inovações outside	ACEC	quarta-feira, 7 de junho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL; ACEC
	Aumentar/melhorar os índices/resultados da coleta seletiva no município	SALA DE CONSCIENTIZAÇÃO DURANTE O FIPE	terça-feira, 4 de julho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL
	Aumentar a visualização dos projetos da AUTARQUIA pelos munícipes		À domingo, 9 de julho de 2023	
	Ampliar contatos com possíveis novos stakeholders	AÇÕES PARALELAS DURANTE A SEMANA DO MEIO AMBIENTE	segunda-feira, 5 de junho de 2023 À sexta-feira, 9 de junho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL
	Ser município modelo da região, em coleta seletiva	NAS ROTAS DOS CAMINHÕES DA COLETA SELETIVA	DURANTE A ROTA DOS CAMINHÕES, DIARIAMENTE, TODO O ANO.	ÁGUAS DO PANTANAL
		ESCOLA MUNICIPAL JARDIM PARAÍSO	quarta-feira, 31 de maio de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL
		BENEVIDES LINDOTE/EMPA	terça-feira, 13 de junho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL
		ESCOLA NOVO HORIENET-SANTO ANTÔNIO	quinta-feira, 15 de junho de 2023	ÁGUAS DO PANTANAL

FONTE: Autoria própria

As células em branco sinalizam ações que ainda serão realizadas, as células azul sinalizam as ações que são contínuas durante o ano, e as células em verde sinalizam as ações que já foram realizadas.

Foi realizado no mês de maio uma reunião da Autarquia com os presidentes das três organizações de Catadores de Cáceres: Associação de Catadores de Materiais Recicláveis de Cáceres, Cooperativa de Trabalho Cidade Limpa e Associação de Catadores Cristo Vive, com o objetivo de alinhamento estratégico em relação ao desenvolvimento da Educação Ambiental em Cáceres, prevendo assim, melhores resultados sobre os índices da coleta no município.

Figura 4: Reunião com os presidentes das organizações de Catadores de Cáceres



FONTE: Autoria própria

2. CENÁRIO ATUAL DA ORGANIZAÇÕES

No mês de maio, a organização CIDADE LIMPA apresentou os documentos exigido no Edital de Credenciamento nº 002/2022, sendo o protocolo da licença ambiental, o alvará do Corpo de Bombeiro e o Alvará de Funcionamento. No entanto, para a retomada da entrega dos materiais na cooperativa, é necessário a limpeza e organização do espaço e reapresentação dos Catadores(as). Isso se faz necessário para atendimento do contrato.

Não houve excepcionalidades com as organizações CRISTO VIVE e ASCARC no mês de maio.

3. PRODUÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES

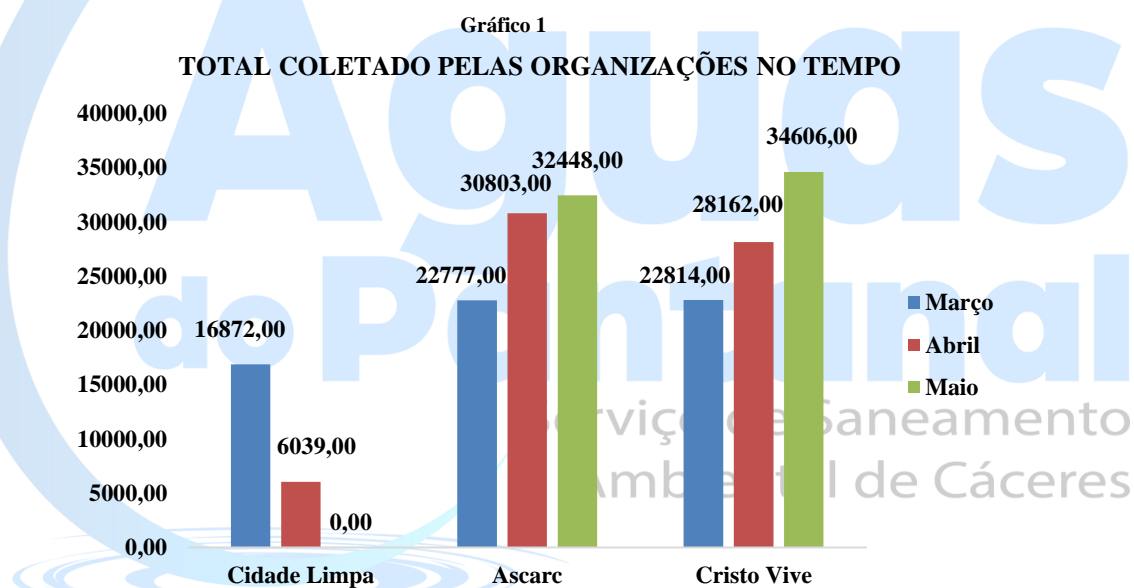
Em maio, a produção total coletada pelas organizações foi de 67.054 Kg, conforme a Tabela 4.

Tabela 4: Quantitativo de material reciclável coletado pelas organizações

TOTAL		
PERÍODO	OSC	PESO (Kg)
01/05/2023 a 31/05/2023	CIDADE LIMPA	0
	ASCARC	32.448
	ACCV	34.606
	TOTAL	67.054

FONTE: Autoria própria

Abaixo segue o quantitativo coletado pelas organizações desde o início do Credenciamento nº 002/2022.

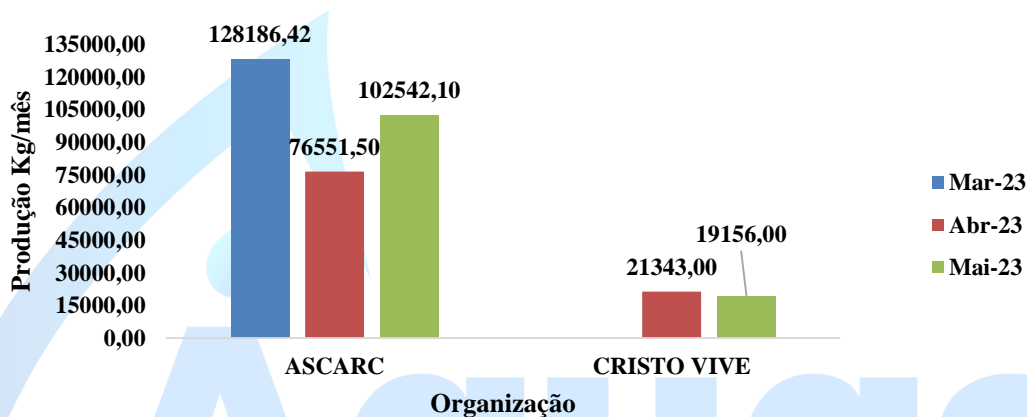


FONTE: Autoria própria

No mês de maio a organização ASCARC foi a única que conseguiu a meta de produção comercializada estabelecida no Credenciamento nº 002/2022, sendo um montante de 219 toneladas, resultando 73 toneladas/organização.

Gráfico 2

PRODUÇÃO COMERCIALIZADA



FONTES: Autoria própria

Nesse sentido, considerando a ampliação da coleta seletiva (fase 2) e já prevendo a baixa quantidade comercializada de material reciclável pelas organizações, conforme o **TERMO DE REFERÊNCIA** anexo no Credenciamento nº 002/2022, no item **4: DOS CUSTOS ESTIMADOS**, no subitem **4.5.3**:

“Durante os 06 (seis) primeiros meses, ainda que as organizações não produzam o quantitativo estimado de material reciclável, será pago para elas, além da tonelada produzida, o valor proporcional que faltar para ela alcançar o máximo esperado, proporcionalmente à quantidade de organizações credenciadas;

Sendo assim, a Autarquia se comprometeu a pagar o quantitativo estipulado (104,28/ton) por 6 meses, para que, concomitantemente, os bairros ampliados sejam qualificados (ação integrada/entrega do saco de rafia), aumentando a adesão da coleta seletiva pelos moradores, e conseqüentemente, a quantidade de material reciclável coletado e comercializado pelas organizações.

4. ÍNDICES DA COLETA SELETIVA POR BAIRRO

No total são quarenta (40) rotas, sendo trinta e sete (37) rotas em bairros, uma rota abrangendo as Avenidas Principais, 1 rota no Distrito do Caramujo, e uma rota abrangendo os Pontos de Entrega Voluntário (PEV), em Clarinópolis, Horizonte do Oeste, Vila Aparecida e Sadia.

Tabela 5: Rotas com maior quantidade de material reciclável coletado nos meses

BAIRROS	mar/23	abr/23	mai/23
Centro	13272	10125	12392
Avenidas principais	5465	6204	8380
Monte Verde	2833	2748	2476
Cavanhada I	2781	3182	3228
Cohab Velha	2489	2473	2155
Vila Mariana	2334	2560	2574
Santa Cruz	2330	2715	2389
Santa Isabel	2249	2034	2584
Vila Irene	2197	2634	3243
JD. São Luiz da Ponte	2156	1837	2632
Cavanhada II	1908	2509	2410
Vitória Régia	1899	2219	1117
Cavanhada III	1836	1164	1407
JD. Celeste	1783	1157	1225
Massa Barro	1655	3011	1981
JD. Do Trevo	1619	1203	880
JD. Imperial	1463	1310	1582
Cidade Nova	1449	1409	1427
Joaquim Murtinho	1294	1434	1270

Cohab Nova	1248	3086	1833
JD. Marajoara	1238	2046	1538
DNER	1101	1184	1031
Junco	1016	1388	1333
Espírito Santo	1011	0	0
JD. Paraíso	923	973	1684
Caramujo	893	1968	1646
Lavapés	782	1213	794
JD. Padre Paulo	549	1218	1843
Maracanãzinho	493	0	0
Betel	197	0	0
Vila Nova	0	0	0
São Jorge	0	0	0
Olhos D'Água	0	0	0
Santa Rosa	0	0	0
JD. União	0	0	0
Cidade Alta	0	0	0
Aeroporto	0	0	0
São Miguel	0	0	0
Dom Máximo	0	0	0
PEV. Distritos	0	0	0
TOTAL	62463	65004	67054

FONTE: Autoria própria

Nota-se que no Centro e nas Avenidas principais são os lugares que há maior quantidade de material coletado, seguido pelos bairros Monte Verde e Cavahada I.

Nota-se também uma tendência de crescimento da coleta entre os meses, aumentando em média 2.295,5 Kg/mês.

5. REJEITO COLETADO NAS ORGANIZAÇÕES

Em maio, as organizações ASCARC e CRISTO VIVE coletaram 14.970 Kg de rejeitos, representando 22,32% do total de material reciclável coletado pelas organizações no mês.

Tabela 5: % de rejeito em relação ao reciclável coletado nos meses de abril e maio nas organizações

ORGANIZAÇÕES	abr/23	%	mai/23	%
CIDADE LIMPA	0	0	0	0
ASCARC	5610	8,63	8940	13,33
CRISTO VIVE	2700	4,15	6030	8,99
TOTAL	8310	12,78	14970	22,32

FONTE: Autoria própria

Esse índice demonstra a qualidade da separação dos materiais recicláveis feita pelos moradores participantes da coleta seletiva, sendo um indicador de que ainda falta orientação sobre o que é, quais são e como separar/acondicionar os materiais recicláveis.

6. CONCLUSÃO

No mês de maio foi coletado 67 toneladas de material reciclável, sendo comercializado aproximadamente 122 toneladas.

A organização CIDADE LIMPA continua inoperante por falta das documentações exigidas para a regularização do novo espaço de trabalho.

Com a qualificação dos bairros ampliados (fase 2) nos próximos meses, visualiza-se o aumento na quantidade de coleta de material nos bairros, aumentando a produtividade das organizações e assim, cumprindo a meta estabelecida no edital de CREDENCIAMENTO Nº 002/2022.

Nota-se, ainda que pequena, há evolução da coleta seletiva no município de Cáceres.

Cáceres, 07 de junho de 2023

SUPERVISIONADO POR:

KAREN MAMORÉ DE MATOS SEBALHOS

APROVADO POR:

JULIO CEZAR PARREIRA DUARTE

