



Prefeitura de Mauá

ANEXO II AO DECRETO Nº 9.262, DE 2 DE FEVEREIRO DE 2024

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INSTITUIÇÃO DA TAXA DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS PARA O EXERCÍCIO 2024

Base dos Custos:	Valor Anual
COLETA E TRANSPORTE RESÍDUOS DOMICILIARES	R\$ 17.230.241,79
COLETA E TRANSPORTE LIXO CAÇAMBA BROOK	R\$ 3.277.870,59
DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS (ATERRO)	R\$ 20.782.186,93
CUSTO TOTAL ANUAL ¹	R\$ 41.290.299,31

¹Somatório dos custos dos dispêndios incorridos no período de Novembro/2022 a Outubro/2023

²Categorias e Faixa de Consumo em m³ (base histograma setembro/2023 – BRK).

Categoria de Consumo Residencial										
Faixa de Consumo (m3)	DSC ¹	QEF	Vol. Medido ²	FCF	Subsídios	Média do consumo mensal em m ³ por economia	TAE Valor Bruto por economia	TAE Valor Líquido com subsídios por economia	TAE Valores Brutos a Arrecadar no ano 2024	Valor Anual a arrecadar incluindo subsídios
Até 10	R\$41.290.299,31	79.614	490.945,47	0,340304366	46,9000%	6,17	R\$176,49	R\$93,72	R\$14.051.269,13	R\$7.461.223,91
Acima de 10 e até 20	R\$41.290.299,31	50.704	689.454,35	0,417204660	42,0900%	13,60	R\$339,75	R\$196,75	R\$17.226.505,28	R\$9.975.869,21
Acima de 20 e até 50	R\$41.290.299,31	7.016	177.502,58	0,112103367	58,5000%	25,30	R\$659,75	R\$273,79	R\$4.628.781,58	R\$1.920.944,35
Acima de 50 e até 400	R\$41.290.299,31	147	12.925,00	0,012002452	87,9630%	87,93	R\$3.371,33	R\$405,81	R\$495.584,84	R\$59.653,55
Acima de 400	R\$41.290.299,31	1	505,00	0,000979000	77,9334%	505,00	R\$40.423,20	R\$8.920,03	R\$40.423,20	R\$8.920,03
SUBTOTAL		137.482	1.371.332,40	0,882593845						
Categoria de Consumo Públicos/Assistenciais										
Faixa de Consumo (m3)	DSC ¹	QEF	Vol. Medido ²	FCF	Subsídios	Média do consumo mensal em m ³ por economia	TAE Valor Bruto por economia	TAE Valor Líquido com subsídios por economia	TAE Valores Brutos a Arrecadar no ano 2024	Valor Anual a arrecadar incluindo subsídios
Até 10	R\$41.290.299,31	322	1.972,00	0,000828933	28,3500%	6,12	R\$106,29	R\$76,16	R\$34.226,89	R\$24.523,57
Acima de 10 e até 20	R\$41.290.299,31	169	2.410,00	0,001311199	41,8000%	14,26	R\$320,35	R\$186,45	R\$54.139,80	R\$31.509,36
Acima de 20 e até 50	R\$41.290.299,31	100	3.035,00	0,002297727	39,8850%	30,35	R\$948,74	R\$570,33	R\$94.873,84	R\$57.033,41
Acima de 50 e até 400	R\$41.290.299,31	171	23.607,00	0,006868866	12,0150%	138,05	R\$1.658,58	R\$1.459,30	R\$283.617,53	R\$249.540,89
Acima de 400	R\$41.290.299,31	13	12.588,00	0,006215534	17,3900%	968,31	R\$19.741,64	R\$16.308,56	R\$256.641,26	R\$212.011,34
SUBTOTAL		775	43.612,00	0,017522259						
Categoria de Consumo Comercial										
Faixa de Consumo (m3)	DSC ¹	QEF	Vol. Medido ²	FCF	Subsídios	Média do consumo mensal em m ³ por economia	TAE Valor Bruto por economia	TAE Valor Líquido com subsídios por economia	TAE Valores Brutos a Arrecadar no ano 2024	Valor Anual a arrecadar incluindo subsídios
Até 10	R\$41.290.299,31	6.628	27.546,41	0,030962632	55,7800%	4,16	R\$192,89	R\$85,29	R\$1.278.456,34	R\$565.333,39
Acima de 10 e até 20	R\$41.290.299,31	1.388	17.945,12	0,009514778	4,2400%	12,93	R\$283,05	R\$271,04	R\$392.868,03	R\$376.210,43
Acima de 20 e até 50	R\$41.290.299,31	522	15.831,59	0,008603436	7,6100%	30,33	R\$680,53	R\$628,74	R\$355.238,45	R\$328.204,80
Acima de 50 e até 400	R\$41.290.299,31	163	13.584,00	0,009433709	20,4500%	83,34	R\$2.389,70	R\$1.901,00	R\$389.520,67	R\$309.863,69
Acima de 400	R\$41.290.299,31	0	0,00	0,000000000	0,0000%	0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
SUBTOTAL		8.701	74.907,12	0,058514555						
Categoria de Consumo Industrial/Grandes Consumidores										
Faixa de Consumo (m3)	DSC ¹	QEF	Vol. Medido ²	FCF	Subsídios	Média do consumo mensal em m ³ por economia	TAE Valor Bruto por economia	TAE Valor Líquido com subsídios por economia	TAE Valores Brutos a Arrecadar no ano 2024	Valor Anual a arrecadar incluindo subsídios
Até 10	R\$41.290.299,31	788	3.793,00	0,003279790	54,9900%	4,81	R\$171,86	R\$77,35	R\$135.423,51	R\$60.954,12
Acima de 10 e até 20	R\$41.290.299,31	286	3.820,50	0,002061695	12,3700%	13,36	R\$297,65	R\$260,83	R\$85.128,00	R\$74.597,67
Acima de 20 e até 50	R\$41.290.299,31	245	7.384,00	0,004550014	21,1950%	30,14	R\$766,82	R\$604,29	R\$187.871,44	R\$148.052,09
Acima de 50 e até 400	R\$41.290.299,31	154	19.100,00	0,012031551	23,2030%	124,03	R\$3.225,89	R\$2.477,38	R\$496.786,34	R\$381.517,01
Acima de 400	R\$41.290.299,31	36	32.012,00	0,019446291	9,9167%	889,22	R\$22.303,98	R\$20.092,16	R\$802.943,18	R\$723.317,71
SUBTOTAL		1.509	66.109,50	0,041369341						
TOTAL		148.467	1.555.961,02	1,000000000					41.290.299,31	22.969.280,53