



2021															
Linha Curta: Tarifa Pública															
Data	Passageiro por Categoria						Passageiro Transportado	Tarifa Pública Vigente				Passageiro Equivalente	Tarifa Média Ponderada	Receita Tarifária	
	Antecipado	Embarcado	Estudante	Func. Público	Integração	Gratuidade		Antecipado	Embarcado	Estudante	Func. Público				Integração
Jan/22	8.617	11.700	234	432	61	6.595	27.639	R\$ 3,50	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	19.573	2,8326	R\$ 78.291,50
Fev/22	8.970	13.609	1.009	562	63	7.313	31.526	R\$ 3,50	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	22.243	2,8222	R\$ 88.973,00
Mar/22	9.586	14.011	1.105	744	70	9.813	35.329	R\$ 3,50	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	23.323	2,6407	R\$ 93.293,00
Média Linha Curta												21.713	2,7652	R\$ 86.852,50	
Linha Longa: Tarifa Pública															
Data	Passageiro por Categoria						Passageiro Transportado	Tarifa Pública Vigente				Passageiro Equivalente	Tarifa Média Ponderada	Receita Tarifária	
	Antecipado	Embarcado	Estudante	Func. Público	Integração	Gratuidade		Antecipado	Embarcado	Estudante	Func. Público				Integração
Jan/22	5.078	10.525	205	600	68		16.476	R\$ 3,75	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	15.688	3,8087	R\$ 62.752,50
Fev/22	5.505	11.551	643	437	57		18.193	R\$ 3,75	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	17.252	3,7931	R\$ 69.007,75
Mar/22	5.938	12.508	741	516	69		19.772	R\$ 3,75	R\$ 4,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00	R\$	18.703	3,7838	R\$ 74.813,50
Média Linha Longa												17.214	3,7952	R\$ 68.857,92	
Média Sistema												38.928		R\$ 155.710,42	

Simulador

1. Custo Corrente		R\$/ano	2.900.689,51
1.1 Taxa de Retorno de Capital	%		9,01%
1.2 Custo Corrente + Remuneração de Capital	R\$/ano		3.187.921,21
1.3 Tributos e Repasses	%		2,00%
1.4 Custo Total - Orçamento Anual	R\$/ano		3.252.980,83
1.5 Quilometragem Anual	km/ano		510.648
1.6 Custo do Quilômetro Orçado	R\$/km		6,37
2. Receita Estimada			
2.1 Passageiro (média dos últimos três meses)	Pass		467.131,25
2.2 Total Receita Anual Estimada	R\$/km		1.868.525,00
2.3 Quilometragem Anual	km/ano		510.648
2.4 Remuneração do Custo do Quilômetro Arrecadada	R\$/km		3,66
3.1 Remuneração do Custo do Quilômetro Arrecadada	R\$/km		3,66
3.2 Custo do Quilômetro Orçado	R\$/km		6,37
3.3 Déficit de Arrecadação por Quilômetro	R\$/km		2,71
3.4 Quilometragem Mensal - Março/2022	Km		46.060
3.5 Montante do Subsídio Mensal	R\$/mês		124.876,70

Planilha Resumo

Meses	Receita Passageiro Transportado	Receita Subsídio Lei Municipal Nº 5.410	Total Receita Arrecadada	Custo Mensal	Remuneração de Capital (9,01%) e Tributos (7%)	Custo Mensal Total	Déficit/Superávit	Quilometragem	Passageiro Equivalente	IPKe
Janeiro 2021	R\$ 85.468,07	R\$ 0,00	R\$ 85.468,07	R\$ 243.727,17	R\$ 37.483,53	R\$ 243.727,17	(R\$ 158.259,10)	20.333	20.346	1,0006
Fevereiro 2021	R\$ 93.785,24	R\$ 0,00	R\$ 93.785,24	R\$ 204.222,84	R\$ 37.116,26	R\$ 241.339,10	(R\$ 147.553,86)	19.400	22.362	1,1522
Março 2021	R\$ 90.223,02	R\$ 0,00	R\$ 90.223,02	R\$ 208.719,29	R\$ 37.933,47	R\$ 246.652,76	(R\$ 156.429,74)	21.476	21.525	1,0023
Abril 2021	R\$ 83.137,88	R\$ 0,00	R\$ 83.137,88	R\$ 203.445,27	R\$ 36.974,95	R\$ 240.420,22	(R\$ 157.282,34)	19.041	19.817	1,0408
Mai 2021	R\$ 89.351,28	R\$ 0,00	R\$ 89.351,28	R\$ 205.494,23	R\$ 37.347,33	R\$ 242.841,57	(R\$ 153.490,29)	19.987	21.320	1,0667
Junho 2021	R\$ 84.199,31	R\$ 0,00	R\$ 84.199,31	R\$ 202.585,40	R\$ 36.818,67	R\$ 239.404,07	(R\$ 155.204,76)	18.644	20.100	1,0781
Julho 2021	R\$ 88.687,40	R\$ 100.000,00	R\$ 188.687,40	R\$ 203.235,18	R\$ 36.936,76	R\$ 240.171,94	(R\$ 51.484,54)	18.944	21.084	1,1130
Agosto 2021	R\$ 116.164,05	R\$ 100.000,00	R\$ 216.164,05	R\$ 232.536,85	R\$ 42.262,16	R\$ 274.799,01	(R\$ 58.634,96)	32.473	27.615	0,8504
Setembro 2021	R\$ 133.328,10	R\$ 100.000,00	R\$ 233.328,10	R\$ 231.072,69	R\$ 41.996,06	R\$ 273.068,75	(R\$ 39.740,65)	31.797	31.715	0,9974
Outubro 2021	R\$ 158.928,32	R\$ 100.000,00	R\$ 258.928,32	R\$ 253.172,67	R\$ 46.012,60	R\$ 299.185,27	(R\$ 40.256,95)	42.000	37.884	0,9020
Novembro 2021	R\$ 194.389,16	R\$ 100.000,00	R\$ 294.389,16	R\$ 251.691,18	R\$ 45.743,35	R\$ 297.434,53	(R\$ 3.045,37)	41.316	46.462	1,1246
Dezembro 2021	R\$ 178.283,12	R\$ 100.000,00	R\$ 278.283,12	R\$ 258.253,92	R\$ 46.936,09	R\$ 305.190,01	(R\$ 26.906,89)	44.346	42.507	0,9585
Total	R\$ 1.395.944,95	R\$ 600.000,00	R\$ 1.995.944,95	R\$ 2.698.156,69			(R\$ 1.148.289,45)	329.756	332.726	1,0239

Deficit Pendente Subsídio
R\$ 244.752,35

Planilha Resumo

Meses	Receita Passageiro Transportado	Receita Subsídio Lei Municipal Nº 5.410	Total Receita Atracada	Custo Mensal	Remuneração de Capital (9,01%) e Tributos (7%)	Custo Mensal Total	Déficit/Supervit	Quilometragem	Passageiro Equivalente	IPKe
Janeiro 2022	R\$ 153.991,69	R\$ 100.000,00	R\$ 253.991,69	R\$ 245.436,05	R\$ 44.606,52	R\$ 290.042,57	(R\$ 36.050,88)	44.122	36.656	0,8308
Fevereiro 2022	R\$ 172.089,79	R\$ 100.000,00	R\$ 272.089,79	R\$ 234.970,22	R\$ 28.537,34	R\$ 263.507,56	R\$ 8.582,23	39.701	40.961	1,0317
Março 2022	R\$ 183.175,16	R\$ 100.000,00	R\$ 283.175,16	R\$ 250.023,88	R\$ 30.365,62	R\$ 280.389,50	R\$ 2.785,66	46.060	43.596	0,9465
Abril 2022										
Mai 2022										
Junho 2022										
Julho 2022										
Agosto 2022										
Setembro 2022										
Outubro 2022										
Novembro 2022										
Dezembro 2022										
Total	R\$ 509.256,64	R\$ 300.000,00	R\$ 809.256,64	R\$ 730.430,15			(R\$ 24.682,99)	129.883	121.212	0,9363