

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		0	64	100	22	52	12	19	40	19	6	30			2	366
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	532.933,83	596.091,69	122.145,23	309.492,14	38.571,26	101.105,24	201.638,69	96.837,89	55.801,96	185.504,64	0,00	17.424,85	2.257.547,41	
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,0687	2,4819	4,0791	4,1172	4,8748	4,2806	6,2066	5,2806	5,8354	6,4103	0,0000	1,9893	3,6701	29,66%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,4018	1,6153	2,4270	2,4270	2,4270	1,7344	3,3797	3,3797	3,7090	3,9748	0,0000	1,1661	2,2147	17,90%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0561	0,0646	0,0971	0,0971	0,0971	0,1041	0,1352	0,1352	0,1484	0,1590	0,0000	0,0366	0,0901	0,73%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0657	0,0363	0,0110	0,0910	0,0910	0,0958	0,0676	0,1334	0,1855	0,1524	0,0000	0,0591	0,0713	0,58%
4.4	RODAGEM	0,0000	0,2281	0,2967	0,3458	0,3458	0,3458	0,3458	0,4108	0,4108	0,4108	0,4108	0,0000	0,3458	0,3267	2,64%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,3171	0,4690	1,1981	1,1563	2,0049	1,4865	2,2134	1,2215	1,3818	1,6392	0,0000	0,4408	0,9452	7,64%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4939	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0221	0,18%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,4163	5,4163	5,4163	5,4163	5,4163	5,9145	5,4163	5,4163	5,4163	5,4163	0,0000	5,4163	5,4386	43,95%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,7972	2,7972	2,7972	2,7972	2,7972	3,0604	2,7972	2,7972	2,7972	2,7972	0,0000	2,7972	2,8090	22,70%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%	0,0000	1,3912	1,3912	1,3912	1,3912	1,3912	1,5221	1,3912	1,3912	1,3912	1,3912	0,0000	1,3912	1,3971	11,29%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,8402	0,8402	0,8402	0,8402	0,8402	0,9087	0,8402	0,8402	0,8402	0,8402	0,0000	0,8402	0,8432	6,81%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,7318	0,7318	0,7318	0,7318	0,7318	0,7960	0,7318	0,7318	0,7318	0,7318	0,0000	0,7318	0,7347	5,94%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0984	0,0984	0,0984	0,0984	0,0984	0,1024	0,0984	0,0984	0,0984	0,0984	0,0000	0,0984	0,0986	0,80%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0103	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0000	0,0099	0,0099	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2804	0,2804	0,2804	0,2804	0,2804	0,3060	0,2804	0,2804	0,2804	0,2804	0,0000	0,2804	0,2816	2,28%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%	0,0000	0,1073	0,1073	0,1073	0,1073	0,1073	0,1174	0,1073	0,1073	0,1073	0,1073	0,0000	0,1073	0,1077	0,87%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6424	0,6424	0,6424	0,6424	0,6424	1,3988	0,6424	0,6424	0,6424	0,6424	0,0000	0,6424	0,6762	5,47%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3490	0,3490	0,3490	0,3490	0,3490	0,3811	0,3490	0,3490	0,3490	0,3490	0,0000	0,3490	0,3504	2,83%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,2934	0,0000	0,2934	0,2934	2,37%
6.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7243	0,0000	0,0000	0,6161	0,0000	0,0000	0,0000	0,0324	0,26%
6.3.1	TAXA ADMINISTRATIVA (EXCLUSIVO VEÍCULO próprio)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7243	0,0000	0,0000	0,6161	0,0000	0,0000	0,0000	0,0324	0,26%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3491	0,5166	1,3341	1,2747	2,1972	1,6468	2,4268	1,3393	1,6533	1,8968	0,0000	3,3309	1,0737	8,68%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,3323	0,4913	1,2553	1,2115	2,1006	1,5488	2,3196	1,2802	1,5548	1,8130	0,0000	3,1184	1,0210	8,25%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0168	0,0253	0,0632	0,0632	0,0966	0,0980	0,1072	0,0592	0,0984	0,0837	0,0000	0,2125	0,0527	0,43%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5619	0,8706	1,3024	1,5892	2,3426	2,2621	2,6463	2,1947	2,0569	3,4751	0,0000	5,7496	1,5035	12,15%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2779	0,4289	0,8065	0,7855	1,1844	1,1437	1,3379	1,1096	1,0399	1,7569	0,0000	3,5419	0,7553	6,10%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1426	0,2201	0,3112	0,4030	0,6077	0,5868	0,6865	0,5693	0,5336	0,9015	0,0000	1,8174	0,3876	3,13%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFÍC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0934	0,1465	0,2543	0,2648	0,3638	0,3513	0,4110	0,3409	0,3195	0,5397	0,0000	0,2579	0,2383	1,93%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0479	0,0752	0,1305	0,1359	0,1867	0,1832	0,2109	0,1749	0,1639	0,2769	0,0000	0,1323	0,1223	0,99%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7244	0,7485	0,8700	1,0022	0,9330	0,9833	1,1815	1,1481	1,2572	1,3533	0,0000	1,3800	0,9208	7,44%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	-0,0471	-0,6377	-1,9754	-0,6000	-3,8927	-3,2793	-2,6732	-0,6230		-1,0433			-0,9332	-7,54%
BASE PARA TRIBUTOS		0,0000	8,9914	9,2901	10,7988	12,4398	11,5807	12,2035	14,6652	14,2503	15,6042	16,7974	0,0000	17,1285	11,4289	92,36%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1492	0,1542	0,1792	0,2065	0,1922	0,2025	0,2434	0,2365	0,2590	0,2748	0,0000	0,2843	0,1897	1,53%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB :: 1,60%	0,0000	0,1492	0,1542	0,1792	0,2065	0,1922	0,2025	0,2434	0,2365	0,2590	0,2748	0,0000	0,2843	0,1897	1,53%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5752	0,5943	0,6908	0,7958	0,7408	0,7807	0,9381	0,9116	0,9982	1,0745	0,0000	1,0957	0,7311	5,91%
9.2.1	ISS :: 2,00%	0,0000	0,1865	0,1927	0,2240	0,2581	0,2403	0,2532	0,3043	0,2956	0,3237	0,3485	0,0000	0,3554	0,2371	1,92%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. :: 4,00%	0,0000	0,3886	0,4015	0,4668	0,5377	0,5005	0,5275	0,6339	0,6159	0,6745	0,7260	0,0000	0,7403	0,4940	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0242	0,0000	0,0242	0,0242	0,20%
CUSTO km TOTAL		0,0000	9,7400	10,0628	11,6931	13,4662	12,5379	13,2109	15,8709	15,4226	16,8856	18,1749	0,0000	18,5327	12,37392	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :																30,123939%

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO															1º A		
	FROTA OPERANTE	0	29	137	18	58	0	8	75	9	18	45	1	2	400		
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	265.625,35	817.027,66	114.919,85	329.709,93	0,00	31.051,96	401.458,35	29.751,95	100.436,55	238.647,42	6.386,93	17.517,58	2.352.533,52		
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso	
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,0517	2,4957	3,9257	4,1945	0,0000	4,8141	6,1313	5,9409	6,7573	6,6145	2,0944	1,9870	4,0430	30,23%	
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,4020	1,6154	2,4272	2,4272	0,0000	1,7345	3,3800	3,3800	3,7094	3,9752	1,1661	1,1661	2,3940	17,90%	
4.2	LUBRIFICANTES		0,0561	0,0646	0,0971	0,0971		0,1041	0,1352	0,1352	0,1484	0,1590	0,0366	0,0366	0,0961	0,72%	
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0773	0,0513	0,0135	0,1046	0,0000	0,0976	0,1262	0,1314	0,1855	0,0839			0,0828	0,62%	
4.4	RODAGEM		0,2281	0,2967	0,3459	0,3459		0,3459	0,4108	0,4108	0,4108	0,4849	0,3459	0,3459	0,3443	2,57%	
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2883	0,4677	1,0420	1,2197	0,0000	2,0382	2,0791	1,8835	2,3033	1,9114	0,5458	0,4384	1,1193	8,37%	
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4939	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0065	0,05%	
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,4712	5,4712	5,4712	5,4712	0,0000	5,9742	5,4712	5,4712	5,4712	5,4712	5,4712	5,4712	5,4778	40,96%	
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,8164	2,8164	2,8164	2,8164	0,0000	3,0814	2,8164	2,8164	2,8164	2,8164	2,8164	2,8164	2,8199	21,08%	
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%		1,4007	1,4007	1,4007	1,4007		1,5325	1,4007	1,4007	1,4007	1,4007	1,4007	1,4007	1,4025	10,49%	
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,8624	0,8624	0,8624	0,8624	0,0000	0,9327	0,8624	0,8624	0,8624	0,8624	0,8624	0,8624	0,8633	6,45%	
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,7512	0,7512	0,7512	0,7512		0,8170	0,7512	0,7512	0,7512	0,7512	0,7512	0,7512	0,7520	5,62%	
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,1010	0,1010	0,1010	0,1010	0,0000	0,1051	0,1010	0,1010	0,1010	0,1010	0,1010	0,1010	0,1011	0,76%	
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0101	0,0101	0,0101	0,0101		0,0106	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,0102	0,08%	
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2836	0,2836	0,2836	0,2836		0,3095	0,2836	0,2836	0,2836	0,2836	0,2836	0,2836	0,2840	2,12%	
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%	0,0000	0,1080	0,1080	0,1080	0,1080	0,0000	0,1182	0,1080	0,1080	0,1080	0,1080	0,1080	0,1080	0,1081	0,81%	
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6612	0,6612	0,6612	0,6612	0,0000	1,4179	0,6612	0,6612	0,6612	0,6612	0,6612	0,6612	0,6711	5,02%	
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3525	0,3525	0,3525	0,3525	0,0000	0,3849	0,3525	0,3525	0,3525	0,3525	0,3525	0,3525	0,3529	2,64%	
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,3086	0,3086	0,3086	0,3086		0,3086	0,3086	0,3086	0,3086	0,3086	0,3086	0,3086	0,3086	2,31%	
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7243	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0096	0,07%	
6.1.3.1	RISCA OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO URBANO)							0,7243							0,0096	0,07%	
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3159	0,5124	1,1693	1,3370	0,0000	2,2577	2,2648	2,0517	2,5093	2,1978	4,6785	3,4217	1,2686	9,48%	
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2968	0,4815	1,0728	1,2557	0,0000	2,1233	2,1409	1,9394	2,3716	2,0775	4,2400	3,1019	1,1936	8,92%	
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0191	0,0308	0,0965	0,0813		0,1344	0,1239	0,1123	0,1377	0,1203	0,4384	0,3197	0,0750	0,56%	
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5169	0,8681	1,1806	1,6246	0,0000	3,1022	2,4281	3,3551	2,3061	4,0727	7,9995	5,9194	1,7203	12,86%	
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2551	0,4276	1,5276	1,8043	0,0000	1,5681	1,2273	1,6959	1,1657	2,0586	4,7535	3,5232	0,8651	6,47%	
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1310	0,2195	0,2709	0,4130		0,8051	0,6302	0,8707	0,5985	1,0570	2,4406	1,8089	0,4442	3,32%	
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0864	0,1460	0,2524	0,2691	0,0000	0,4817	0,3770	0,5210	0,3580	0,6324	0,5322	0,3881	0,2716	2,03%	
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0444	0,0750	0,1296	0,1382		0,2473	0,1936	0,2675	0,1838	0,3247	0,2733	0,1993	0,1394	1,04%	
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7265	0,7718	0,8657	1,0440	0,0000	1,0530	1,2845	1,3276	1,4264	1,2904	1,6842	1,4067	0,9954	7,44%	
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,4284	-1,6634	-0,3304		-4,965	-1,0129	-1,0014		-3,0005			-0,8256	-6,17%	
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	9,0168	9,5801	10,7445	12,9580	0,0000	13,0696	15,9436	16,4787	17,7050	16,0169	20,9047	17,4604	12,3553	92,38%	
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1497	0,1590	0,1783	0,2151	0,0000	0,2169	0,2646	0,2735	0,2939	0,2658	0,3470	0,2898	0,2051	1,53%	
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB :: 1,60%	0,0000															
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5768	0,6128	0,6873	0,8289	0,0000	0,8361	1,0199	1,0541	1,1326	1,0246	1,3373	1,1169	0,7904	5,91%	
9.2.1	ISS :: 2,00%	0,0000	0,1871	0,1988	0,2229	0,2688	0,0000	0,2712	0,3308	0,3419	0,3673	0,3323	0,4337	0,3622	0,2563	1,92%	
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. :: 4,00%		0,3897	0,4141	0,4644	0,5601		0,5649	0,6891	0,7123	0,7653	0,6923	0,9036	0,7547	0,5340	3,99%	
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0000	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,0244	0,18%	
CUSTO km TOTAL		0,0000	9,7676	10,3763	11,6345	14,0264	0,0000	14,1470	17,2525	17,8307	19,1558	17,3316	22,6133	18,8915	13,37509	100,00%	
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :															33,931254%		

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		1	24	140	12	74	0	58	10	20	70	2	411			
1	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK) KILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	207.552,22	939.695,57	67.360,72	387.302,45	0,00	0,00	298.685,26	33.501,52	115.567,55	337.474,36	0,00	16.545,47	2.409.575,67	-
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,4781	2,0206	2,4424	4,1766	4,2917	0,0000	0,0000	6,2064	5,8858	6,6687	6,7808	0,0000	2,0128	4,0712	29,43%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,0350	1,4019	1,6154	2,4272	2,4272	0,0000	0,0000	3,3799	3,3799	3,7092	3,9751	0,0000	1,1661	2,4198	17,49%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0414	0,0561	0,0646	0,0971	0,0971	0,0000	0,0000	0,1352	0,1352	0,1484	0,1590	0,0000	0,0366	0,0967	0,70%
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0292	0,0502	0,1214	0,1066	0,0000	0,0000	0,1195	0,1014	0,1762	0,0625	0,0000		0,0760	0,55%
4.4	RODAGEM	0,1550	0,2281	0,2967	0,3458	0,3458			0,4108	0,4108	0,4108	0,4849		0,3458	0,3476	2,51%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2466	0,3053	0,4155	1,1851	1,3150	0,0000	0,0000	2,1610	1,8585	2,2241	2,0993	0,0000	0,4642	1,1310	8,18%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,8982	5,8982	5,8982	5,8982	5,8982	0,0000	0,0000	5,8982	5,8982	5,8982	5,8982	0,0000	5,8982	5,8982	42,64%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	3,0263	3,0263	3,0263	3,0263	3,0263	0,0000	0,0000	3,0263	3,0263	3,0263	3,0263	0,0000	3,0263	3,0263	21,88%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%	1,5051	1,5051	1,5051	1,5051	1,5051			1,5051	1,5051	1,5051	1,5051		1,5051	1,5051	10,88%
5.3	BENEFÍCIOS	0,9446	0,9446	0,9446	0,9446	0,9446	0,0000	0,0000	0,9446	0,9446	0,9446	0,9446	0,0000	0,9446	0,9446	6,83%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,8228	0,8228	0,8228	0,8228	0,8228			0,8228	0,8228	0,8228	0,8228		0,8228	0,8228	5,95%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,1107	0,1107	0,1107	0,1107	0,1107	0,0000	0,0000	0,1107	0,1107	0,1107	0,1107	0,0000	0,1107	0,1107	0,80%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111			0,0111	0,0111	0,0111	0,0111		0,0111	0,0111	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3062	0,3062	0,3062	0,3062	0,3062			0,3062	0,3062	0,3062	0,3062		0,3062	0,3062	2,21%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 49,7345%	0,1160	0,1160	0,1160	0,1160	0,1160	0,0000	0,0000	0,1160	0,1160	0,1160	0,1160	0,0000	0,1160	0,1160	0,84%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,7052	0,7052	0,7052	0,7052	0,7052	0,0000	0,0000	0,7052	0,7052	0,7052	0,7052	0,0000	0,7052	0,7052	5,10%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,0000	0,0000	0,3800	0,3800	0,3800	0,3800	0,0000	0,3800	0,3800	2,75%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3252	0,3252	0,3252	0,3252	0,3252			0,3252	0,3252	0,3252	0,3252		0,3252	0,3252	2,35%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)															
7	AMORTIZAÇÃO	0,2687	0,3331	0,4543	1,3295	1,4379	0,0000	0,0000	2,3484	2,0197	2,4171	2,4085	0,0000	3,4752	1,2711	9,19%
7.1	VEÍCULOS	0,2538	0,3134	0,4270	1,2175	1,3509	0,0000	0,0000	2,2200	1,9092	2,2848	2,2767	0,0000	3,2842	1,1980	8,66%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0149	0,0196	0,0273	0,1120	0,0870			0,1285	0,1105	0,1323	0,1318		0,1910	0,0731	0,53%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,6130	0,5414	0,7465	1,8265	1,7351	0,0000	0,0000	2,4760	3,3298	2,3164	4,4442	0,0000	5,9968	1,7971	12,99%
8.1	VEÍCULOS	0,3098	0,2683	0,3682	0,8411	0,8606	0,0000	0,0000	1,2515	1,6830	1,1708	2,2463	0,0000	3,7302	0,9042	6,54%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1591	0,1378	0,1891	0,4319	0,4419			0,6427	0,8643	0,6013	1,1536		1,9156	0,4643	3,36%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC. EQUIPAM. E ALMOX	0,0952	0,0894	0,1250	0,3657	0,2858	0,0000	0,0000	0,3844	0,5170	0,3596	0,6901	0,0000	0,2319	0,2832	2,05%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0489	0,0459	0,0642	0,1878	0,1468			0,1974	0,2655	0,1847	0,3544		0,1191	0,1454	1,05%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRRE.	0,6639	0,7314	0,7966	1,1228	1,1074	0,0000	0,0000	1,3236	1,2936	1,4343	1,3131	0,0000	1,4573	1,0295	7,44%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7227	-0,4197	-0,3586		-0,3227			-1,2059	-1,7826	-0,2028	-3,9381			-0,9652	-6,98%
	BASE PARA TRIBUTOS	8,2404	9,0787	9,8880	13,9360	13,7453	0,0000	0,0000	16,4284	16,0560	17,8027	16,2988	0,0000	18,0882	12,7777	92,37%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1368	0,1507	0,1641	0,2313	0,2281	0,0000	0,0000	0,2727	0,2665	0,2955	0,2705	0,0000	0,3002	0,2121	1,53%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB :: 1,60%	0,1368	0,1507	0,1641	0,2313	0,2281	0,0000	0,0000	0,2727	0,2665	0,2955	0,2705	0,0000	0,3002	0,2121	1,53%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5271	0,5808	0,6325	0,8915	0,8793	0,0000	0,0000	1,0509	1,0271	1,1388	1,0426	0,0000	1,1571	0,8174	5,91%
9.2.1	ISS :: 2,00%	0,1710	0,1884	0,2051	0,2891	0,2852	0,0000	0,0000	0,3408	0,3331	0,3694	0,3382	0,0000	0,3753	0,2651	1,92%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. : 4,00%	0,3562	0,3924	0,4274	0,6024	0,5941			0,7101	0,6940	0,7695	0,7045		0,7818	0,5523	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0000	0,0000	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0000	0,0262	0,0262	0,19%
CUSTO km TOTAL		8,9305	9,8363	10,7108	15,0850	14,8790	0,0000	0,0000	17,7782	17,3758	19,2633	17,6382	0,0000	19,5717	13,83337	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :															35,944807%	

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MÉDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS																	PMM MÉDIO	
FROTA OPERANTE		1	117	377	52	184	12	27	173	38	44	145	1	6	1.177	5.964,02		
KILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		5.890,55	1.006.111,40	2.352.814,92	304.425,81	1.026.504,52	38.571,26	132.157,20	901.782,30	160.091,36	271.806,06	761.626,42	6.386,93	51.487,90	7.019.656,603			
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 16 m	ARTICULADO LD 16 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,4781	2,0543	2,4709	4,0428	4,2079	4,8748	4,3907	6,1730	5,5299	6,5304	6,6384	2,0944	1,9961	3,9328	29,77%	2,4236	27.606.737,68
4.1	COMBUSTÍVEL	1,0350	1,4019	1,6154	2,4271	2,4272	2,4270	1,7344	3,3799	3,3798	3,7092	3,9751	1,1661	1,1661	2,3452	17,75%	1,4453	16.462.562,63
4.2	LUBRIFICANTES	0,0414	0,0561	0,0646	0,0971	0,0971	0,0971	0,1041	0,1352	0,1352	0,1484	0,1590	0,0366	0,0366	0,0944	0,71%	0,0582	662.505,42
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0613	0,0471	0,0364	0,1013		0,0963	0,1109	0,1263	0,1815	0,0911			0,0768	0,58%	0,0473	539.012,00
4.4	RODAGEM	0,1550	0,2281	0,2967	0,3458	0,3458	0,3458	0,4108	0,4108	0,4108	0,4849	0,4849	0,3459	0,3458	0,3398	2,57%	0,2094	2.384.987,68
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2466	0,3070	0,4472	1,1363	1,2365	2,0049	1,6161	2,1363	1,4779	2,0805	1,9284	0,5458	0,4475	1,0673	8,08%	0,6578	7.492.420,92
4.6	BATERIAS							0,4939							0,0093	0,07%	0,0057	65.279,02
PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS		5,8982	5,5302	5,6278	5,5436	5,6157	5,4163	5,9285	5,6003	5,5273	5,6415	5,6470	5,4712	5,5898	5,6095	42,46%	3,4569	39.376.710,18
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	3,0263	2,8496	2,8954	2,8552	2,8898	2,7972	3,0653	2,8817	2,8487	2,9017	2,9048	2,8164	2,8774	2,8873	21,86%	1,7793	20.267.583,65
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,62131%	1,5051	1,4172	1,4400	1,4200	1,4372	1,3912	1,5245	1,4332	1,4168	1,4432	1,4447	1,4007	1,4310	1,4360	10,87%	0,8849	10.079.982,48
5.3	BENEFÍCIOS	0,9446	0,8676	0,8896	0,8716	0,8867	0,8402	0,9143	0,8846	0,8661	0,8927	0,8934	0,8624	0,8813	0,8847	6,70%	0,5452	6.210.515,93
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,8228	0,7557	0,7749	0,7593	0,7724	0,7318	0,8009	0,7706	0,7545	0,7776	0,7782	0,7512	0,7676	0,7707	5,83%	0,4750	5.410.383,30
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,1107	0,1016	0,1042	0,1021	0,1039	0,0984	0,1030	0,1036	0,1015	0,1046	0,1047	0,1010	0,1033	0,1036	0,78%	0,0638	727.096,57
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0111	0,0102	0,0105	0,0103	0,0104	0,0099	0,0104	0,0104	0,0102	0,0105	0,0105	0,0101	0,0104	0,0104	0,08%	0,0064	73.036,06
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3062	0,2866	0,2918	0,2874	0,2912	0,2804	0,3068	0,2904	0,2864	0,2926	0,2928	0,2836	0,2898	0,2908	2,20%	0,1792	2.041.461,48
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 49,73451%	0,1160	0,1093	0,1110	0,1095	0,1108	0,1073	0,1175	0,1105	0,1092	0,1113	0,1114	0,1080	0,1103	0,1107	0,84%	0,0682	777.166,65
CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO		0,7052	0,6603	0,6740	0,6634	0,6721	0,6424	1,4032	0,6715	0,6590	0,6760	0,6761	0,6612	0,6690	0,6845	5,18%	0,4218	4.804.801,13
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3800	0,3563	0,3626	0,3572	0,3618	0,3490	0,3820	0,3608	0,3561	0,3635	0,3638	0,3525	0,3602	0,3614	2,74%	0,2227	2.537.130,89
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3252	0,3040	0,3114	0,3062	0,3103	0,2934	0,2970	0,3107	0,3029	0,3125	0,3123	0,3086	0,3088	0,3094	2,34%	0,1907	2.171.949,59
6.1.3	TAXA DE RISCO							0,7243							0,0136	0,10%	0,0084	95.720,64
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,7243							0,0136	0,10%	0,0084	95.720,64
AMORTIZAÇÃO		0,2687	0,3370	0,4903	1,2709	1,3563	2,1972	1,7904	2,3287	1,6141	2,2944	2,2178	4,6785	3,4082	1,2068	9,14%	0,7437	8.471.176,36
7.1	VEÍCULOS	0,2538	0,3190	0,4622	1,1781	1,2783	2,1006	1,6838	2,2070	1,5343	2,1670	2,1013	4,2400	3,1661	1,1396	8,63%	0,7023	7.999.866,18
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0149	0,0180	0,0280	0,0928	0,0780	0,0966	0,1066	0,1217	0,0798	0,1273	0,1165	0,4384	0,2421	0,0671	0,51%	0,0414	471.310,18
RENTABILIDADE JUSTA		0,6130	0,5458	0,8202	1,3724	1,6556	2,3426	2,4595	2,4928	2,6479	2,2593	4,0918	7,9995	5,8868	1,6770	12,69%	1,0334	11.771.621,92
8.1	VEÍCULOS	0,3098	0,2699	0,4042	0,6286	0,8199	1,1844	1,2434	1,2600	1,3385	1,1421	2,0683	4,7535	3,5960	0,8432	6,38%	0,5196	5.919.162,42
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1591	0,1385	0,2075	0,3227	0,4209	0,6077	0,6381	0,6469	0,6871	0,5864	1,0619	2,4406	1,8461	0,4329	3,28%	0,2668	3.038.796,82
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAM. E ALMOX.	0,0952	0,0907	0,1377	0,2783	0,2741	0,3638	0,3820	0,3871	0,4112	0,3508	0,6354	0,5322	0,2938	0,2649	2,00%	0,1632	1.859.186,23
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0489	0,0466	0,0707	0,1428	0,1407	0,1867	0,1960	0,1987	0,2111	0,1801	0,3262	0,2733	0,1508	0,1360	1,03%	0,0838	954.474,45
IMPOSTOS, TAXAS E ANRE.		0,6639	0,7264	0,7758	0,9243	1,0553	0,9330	0,9996	1,2744	1,2119	1,3950	1,3158	1,6842	1,4139	0,9831	7,44%	0,6058	6.901.085,45
DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO		-0,7227	-0,1115	-0,4535	-1,4205	-0,4088	-3,8927	-3,5653	-1,4481	-0,9360	-0,0862	-2,9392			-0,9081	-6,87%	-0,5596	-6.374.686,13
BASE PARA TRIBUTOS		8,2404	9,0161	9,6296	11,4725	13,0988	11,5807	12,4070	15,8183	15,0423	17,3153	16,3319	20,9047	17,5498	12,2024	92,37%	7,5198	85.656.391,14
TRIBUTOS FEDERAIS		0,1368	0,1496	0,1598	0,1904	0,2174	0,1922	0,2059	0,2625	0,2497	0,2874	0,2711	0,3470	0,2913	0,2025	1,53%	0,1248	1.421.682,84
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 1,60%														0,2025	1,53%	0,1248	1.421.682,84
TRIBUTOS MUNICIPAIS		0,5271	0,5768	0,6160	0,7339	0,8379	0,7408	0,7937	1,0119	0,9622	1,1076	1,0447	1,3373	1,1227	0,7806	5,91%	0,4810	5.479.402,61
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1710	0,1871	0,1998	0,2380	0,2718	0,2403	0,2574	0,3282	0,3121	0,3592	0,3388	0,4337	0,3641	0,2532	1,92%	0,1560	1.777.103,55
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3562	0,3897	0,4162	0,4959	0,5662	0,5005	0,5363	0,6837	0,6502	0,7484	0,7059	0,9036	0,7585	0,5274	3,99%	0,3250	3.702.299,06
RECOMPOSIÇÃO NA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO		0,0262	0,0247	0,0251	0,0247	0,0250	0,0242	0,0242	0,0249	0,0246	0,0251	0,0252	0,0244	0,0249	0,0249	0,19%	0,0154	175.138,82
CUSTO km TOTAL		8,9305	9,7672	10,4305	12,4215	14,1792	12,5379	13,4308	17,1177	16,2789	18,7354	17,6729	22,6133	18,9887	13,2104	100,00%	8,1410	92.732.615,41

PASSAGEIROS PREVISTO .:

IPK .:

TARIFA TÉCNICA .:

11.390.760

1,6227

8,1410