



COMPARATIVO CUSTO NOVEMBRO / 2021

SISTEMA URBANO

NOVEMBRO	CUSTO/km TOTAL PREVISTO											MÉDIA
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	
01-PONTUAL	6,2000	6,2000	8,6892	8,6892	10,0736	9,6979	10,3285	11,1606	11,2535	12,8377	12,8377	9,0099
02-TRANSBUS	6,1670	6,1670	8,8077	8,8077	9,7926	10,0145	0,0000	12,3648	11,3768	12,0899	13,3145	9,8747
03-PIONEIRO	5,7435	6,2402	8,9383	8,9383	10,2176	10,2176	0,0000	0,0000	11,4605	12,2565	14,0702	10,0692

NOVEMBRO	QUILOMETRAGEM TOTAL PREVISTO											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	522.050,98	505.503,28	0,00	6.070,41	375.893,78	28.955,08	83.589,68	259.018,15	0,00	147.559,65	1.928.641,00	32,3820%
02-TRANSBUS	0,00	263.632,39	605.267,49	0,00	14.177,33	307.700,30	0,00	35.321,03	396.641,99	90.410,08	202.721,79	1.915.872,41	32,1677%
03-PIONEIRO	5.700,53	189.766,66	919.082,81	0,00	0,00	340.772,77	0,00	0,00	292.479,11	66.992,99	296.587,36	2.111.382,22	35,4503%
TOTAL	5.700,53	975.450,04	2.029.853,57	0,00	20.247,73	1.024.366,85	28.955,08	118.910,71	948.139,25	157.403,07	646.868,80	5.955.895,63	100,0000%
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

NOVEMBRO	CUSTO TOTAL PREVISTO											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	3.236.717,32	4.392.399,50	0,00	61.151,14	3.645.384,80	299.062,00	932.909,05	2.914.850,48	0,00	1.894.329,72	17.376.804,01	30,1915%
02-TRANSBUS	0,00	1.625.815,89	5.330.999,95	0,00	138.832,62	3.081.478,51	0,00	436.737,93	4.512.525,54	1.093.047,20	2.699.132,49	18.918.570,13	32,8702%
03-PIONEIRO	32.740,87	1.184.185,73	8.215.033,24	0,00	0,00	3.481.890,88	0,00	0,00	3.351.948,83	821.099,17	4.173.053,84	21.259.952,56	36,9383%
TOTAL	32.740,87	6.046.718,94	17.938.432,69	0,00	199.983,76	10.208.754,19	299.062,00	1.369.646,98	10.779.324,85	1.914.146,37	8.766.516,05	57.555.326,70	100,0000%
	26.135,85	5.877.689,57	18.343.859,87	0,00	79.006,32	10.448.573,63	292.401,69	917.770,72	10.345.405,42	2.010.032,41	8.653.319,60	56.994.195,08	

NOVEMBRO	CUSTO/KM TOTAL REALIZADO E AJUSTES											MÉDIA
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	
01-PONTUAL	0,0000	6,2000	8,6892	0,0000	10,0736	9,6979	10,3285	11,1606	11,2535	0,0000	12,8377	8,9858
02-TRANSBUS	0,0000	6,1670	8,8077	0,0000	9,7926	10,0145	0,0000	12,3648	11,3768	12,0899	13,3145	9,8604
03-PIONEIRO	5,7435	6,2402	8,9383	0,0000	0,0000	10,2176	0,0000	0,0000	11,4605	12,2565	14,0702	10,0567

NOVEMBRO	QUILOMETRAGEM KM REALIZADO E AJUSTES											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	509.225,91	540.755,24	0,00	1.351,26	372.325,32	28.310,23	58.759,23	245.717,73	0,00	153.022,48	1.909.467,40	32,3216%
02-TRANSBUS	0,00	247.297,06	628.104,87	0,00	6.677,94	323.488,37	0,00	21.187,85	384.063,27	90.132,68	199.394,91	1.900.346,94	32,1672%
03-PIONEIRO	4.550,53	191.565,60	907.668,20	0,00	0,00	352.156,59	0,00	0,00	280.163,92	75.089,91	286.706,14	2.097.900,89	35,5112%
TOTAL	4.550,53	948.088,57	2.076.528,31	0,00	8.029,19	1.047.970,28	28.310,23	79.947,08	909.944,93	165.222,59	639.123,53	5.907.715,23	100,0000%
	4.550,53	948.088,57	2.076.528,31	0,00	8.029,19	1.047.970,28	28.310,23	79.947,08	909.944,93	165.222,59	639.123,53	5.907.715,23	

NOVEMBRO	CUSTO TOTAL KM REALIZADO E CUSTO/KM AJUSTADO											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	3.157.201,84	4.698.709,47	0,00	13.612,07	3.610.778,21	292.401,69	655.786,95	2.765.174,76	0,00	1.964.460,05	17.158.125,03	30,1050%
02-TRANSBUS	0,00	1.525.076,20	5.532.144,24	0,00	65.394,25	3.239.588,80	0,00	261.983,77	4.369.419,69	1.089.693,42	2.654.836,84	18.738.137,21	32,8773%
03-PIONEIRO	26.135,85	1.195.411,53	8.113.006,16	0,00	0,00	3.598.206,62	0,00	0,00	3.210.810,97	920.338,99	4.034.022,72	21.097.932,84	37,0177%
TOTAL	26.135,85	5.877.689,57	18.343.859,87	0,00	79.006,32	10.448.573,63	292.401,69	917.770,72	10.345.405,42	2.010.032,41	8.653.319,60	56.994.195,08	100,0000%
	26.135,85	5.877.689,57	18.343.859,87	0,00	79.006,32	10.448.573,63	292.401,69	917.770,72	10.345.405,42	2.010.032,41	8.653.319,60	56.994.195,08	

NOVEMBRO	DIFERENÇA DE QUILOMETRAGEM											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	-12.825,07	35.251,96	0,00	-4.719,15	-3.568,46	-644,85	-24.830,44	-13.300,42	0,00	5.462,83	-19.173,60	39,7954%
02-TRANSBUS	0,00	-16.335,33	22.837,38	0,00	-7.499,39	15.788,06	0,00	-14.133,18	-12.578,72	-277,40	-3.326,88	-15.525,46	32,2236%
03-PIONEIRO	-1.150,00	1.798,94	-11.414,60	0,00	0,00	11.383,82	0,00	0,00	-12.315,19	8.096,92	-9.881,22	-13.481,33	27,9810%
TOTAL	-1.150,00	-27.361,47	46.674,74	0,00	-12.218,54	23.603,43	-644,85	-38.963,63	-38.194,33	7.819,51	-7.745,27	-48.180,40	100,0000%

NOVEMBRO	DIFERENÇA DE CUSTO											TOTAL	CUSTO
	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM E.E	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 48 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO		
01-PONTUAL	0,00	-79.515,48	306.309,97	0,00	-47.539,07	-34.606,59	-6.660,31	-277.122,10	-149.675,72	0,00	70.130,33	-218.678,98	38,9711%
02-TRANSBUS	0,00	-100.739,69	201.144,29	0,00	-73.438,37	158.110,29	0,00	-174.754,16	-143.105,85	-3.353,78	-44.295,65	-180.432,92	32,1552%
03-PIONEIRO	-6.605,02	11.225,80	-102.027,08	0,00	0,00	116.315,74	0,00	0,00	-141.137,86	99.239,82	-139.031,12	-162.019,72	28,8737%
TOTAL	-6.605,02	-169.029,37	405.427,18	0,00	-120.977,44	239.819,44	-6.660,31	-451.876,26	-433.919,43	95.886,04	-113.196,45	-561.131,62	100,0000%