

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 1**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	0	39	0	39
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				139,00
Km total				142,00
Tempo conduzindo o veículo				4,30
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				6,30
R\$ seguro / aluno /mês				4,12
Veículo	Veículo com no mínimo 39			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				100.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	3.237,60			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	2266,32			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>5.503,92</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	2.641,88					
SEGURO OBRIG.	246,23			SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%
LICENCIAMENTO	600,00			2.595,18	216,18	288,32
ESCRITÓRIO	4.000,00					FGTS
VISTORIAS	250,00					247,97
OUTROS	300,00					TOTAL
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	16.666,67					3.347,66
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71					
QUANT, DE MOTORISTAS	1,00					
MOTORISTA	40.171,89					
TOTAL GASTOS FIXOS	66.806,38					
FIXO MENSAL	3.897,04					

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,70		
RETORNO INVESTIMENTO	0,25		
LUCRO	17.500,00		
LUCRO MÊS	1.750,00		
<b>PREÇO</b>	<b>11.862,72</b>		
IMPOSTOS	711,76	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,18</b>	<b>593,14</b>	<b>R\$ 11.862,71</b>
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,58</b>	<b>80,70</b>	<b>R\$ 1.614,08</b>
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>4,76</b>	<b>673,84</b>	<b>13.476,79</b>

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
11.862,72	3.237,60	2266,32	711,76	2.343,36	1.750,00	1.553,68
100,00%	27,29%	19,10%	6,00%	19,75%	14,75%	13,10%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 2**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	0	23	0	23
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				50,00
Km total				53,00
Tempo conduzindo o veículo				1,61
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				3,61
R\$ seguro / aluno /mês				6,99
Veículo	Veículo com no mínimo 23			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				75.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	1.208,40			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	845,88			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>2.054,28</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	986,05		SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%	FGTS	TOTAL
SEGURO OBRIG.	246,23		2.595,18	216,18	288,32	247,97	3.347,66
LICENCIAMENTO	500,00						
ESCRITÓRIO	4.000,00						
VISTORIAS	250,00						
OUTROS	300,00						
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	12.500,00						
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71						
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00						
MOTORISTA	40.171,89						
TOTAL GASTOS FIXOS	60.883,89						
FIXO MENSAL	2.035,10						

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,40			
RETORNO INVESTIMENTO	0,25			
LUCRO	7.520,83			
LUCRO MÊS	752,08			
<b>PREÇO</b>	<b>5.150,49</b>			
IMPOSTOS	309,03	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>	
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,86</b>	<b>257,52</b>	<b>R\$ 5.150,48</b>	
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,24</b>	<b>12,15</b>	<b>R\$ 242,95</b>	
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>5,10</b>	<b>269,67</b>	<b>5.393,43</b>	

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
5.150,49	1.208,40	845,88	309,03	1.342,78	752,08	692,32
100,00%	23,46%	16,42%	6,00%	26,07%	14,60%	13,44%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 3**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	0	24	0	24
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				88,00
Km total				91,00
Tempo conduzindo o veículo				2,76
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				4,76
R\$ seguro / aluno /mês				6,70
Veículo	Veículo com no mínimo 24			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				75.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	2.074,80			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	1452,36			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>3.527,16</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	1.693,04	SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%	FGTS	TOTAL
SEGURO OBRIG.	246,23		2.595,18	216,18	288,32	247,97
LICENCIAMENTO	500,00					3.347,66
ESCRITÓRIO	4.000,00					
VISTORIAS	250,00					
OUTROS	300,00					
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	12.500,00					
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71					
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00					
MOTORISTA	40.171,89					
TOTAL GASTOS FIXOS	61.590,87					
FIXO MENSAL	2.714,56					

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,53			
RETORNO INVESTIMENTO	0,25			
LUCRO	9.916,67			
LUCRO MÊS	991,67			
<b>PREÇO</b>	<b>7.695,09</b>			
IMPOSTOS	461,71	Viagem	Mensal	
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,23</b>	<b>384,75</b>	R\$	<b>7.695,08</b>
ÔSem Pavimentação	0,37	32,74	R\$	654,84
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>4,60</b>	<b>417,50</b>		<b>8.349,92</b>

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
7.695,09	2.074,80	1452,36	461,71	1.770,54	991,67	944,02
100,00%	26,96%	18,87%	6,00%	23,01%	12,89%	12,27%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 6**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	24	0	0	24
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				70,00
Km total				73,00
Tempo conduzindo o veículo				2,21
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				4,21
R\$ seguro / aluno /mês				6,70
Veículo	Veículo com no mínimo 24			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				75.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	1.664,40			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	1165,08			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>2.829,48</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	1.358,15		SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%	FGTS	TOTAL
SEGURO OBRIG.	246,23		2.595,18	216,18	288,32	247,97	3.347,66
LICENCIAMENTO	500,00						
ESCRITÓRIO	4.000,00						
VISTORIAS	250,00						
OUTROS	300,00						
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	12.500,00						
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71						
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00						
MOTORISTA	40.171,89						
TOTAL GASTOS FIXOS	61.255,98						
FIXO MENSAL	2.387,85						

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,47			
RETORNO INVESTIMENTO	0,25			
LUCRO	8.770,83			
LUCRO MÊS	877,08			
<b>PREÇO</b>	<b>6.483,42</b>			
IMPOSTOS	389,01	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>	
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,44</b>	<b>324,17</b>	<b>R\$ 6.483,40</b>	
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,31</b>	<b>21,76</b>	<b>R\$ 435,19</b>	
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>4,75</b>	<b>345,93</b>	<b>6.918,59</b>	

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
6.483,42	1.664,40	1165,08	389,01	1.565,96	877,08	821,89
100,00%	25,67%	17,97%	6,00%	24,15%	13,53%	12,68%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 5**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	0	41	0	41
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				90,00
Km total				93,00
Tempo conduzindo o veículo				2,82
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				4,82
R\$ seguro / aluno /mês				3,92
Veículo	Veículo com no mínimo 41			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				100.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	2.120,40			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	1484,28			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>3.604,68</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	1.730,25		SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%	FGTS	TOTAL
SEGURO OBRIG.	246,23		2.595,18	216,18	288,32	247,97	3.347,66
LICENCIAMENTO	600,00						
ESCRITÓRIO	4.000,00						
VISTORIAS	250,00						
OUTROS	300,00						
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	16.666,67						
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71						
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00						
MOTORISTA	40.171,89						
TOTAL GASTOS FIXOS	65.894,74						
FIXO MENSAL	2.940,86						

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,54			
RETORNO INVESTIMENTO	0,25			
LUCRO	13.388,89			
LUCRO MÊS	1.338,89			
<b>PREÇO</b>	<b>8.387,69</b>			
IMPOSTOS	503,26	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>	
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,51</b>	<b>419,38</b>	<b>R\$ 8.387,67</b>	
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,41</b>	<b>36,53</b>	<b>R\$ 730,54</b>	
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>4,92</b>	<b>455,91</b>	<b>9.118,21</b>	

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
8.387,69	2.120,40	1484,28	503,26	1.792,86	1.338,89	1.148,00
100,00%	25,28%	17,70%	6,00%	21,37%	15,96%	13,69%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 7**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	0	25	0	25
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				81,00
Km total				84,00
Tempo conduzindo o veículo				2,55
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				4,55
R\$ seguro / aluno /mês				6,43
Veículo	Veículo com no mínimo 25			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				75.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	1.915,20			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	1340,64			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>3.255,84</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Admistração 4%	1.562,80					
SEGURO OBRIG.	246,23					
LICENCIAMENTO	500,00					
ESCRITÓRIO	4.000,00					
VISTORIAS	250,00					
OUTROS	300,00					
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	12.500,00					
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71					
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00					
MOTORISTA	40.171,89					
TOTAL GASTOS FIXOS	61.460,63					
FIXO MENSAL	2.589,31					
		SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%	FGTS	TOTAL
		2.595,18	216,18	288,32	247,97	3.347,66

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,51		
RETORNO INVESTIMENTO	0,25		
LUCRO	9.479,17		
LUCRO MÊS	947,92		
<b>PREÇO</b>	<b>7.226,67</b>		
IMPOSTOS	433,60	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>4,30</b>	<b>361,33</b>	<b>R\$ 7.226,66</b>
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,35</b>	<b>28,22</b>	<b>R\$ 564,45</b>
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>4,65</b>	<b>389,56</b>	<b>7.791,11</b>

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
7.226,67	1.915,20	1340,64	433,60	1.692,43	947,92	896,89
100,00%	26,50%	18,55%	6,00%	23,42%	13,12%	12,41%

**PREGÃO ELETRÔNICO 007/2021**

**ITINERÁRIO - LINHA 8**

TURNO	MANHÃ	TARDE	NOITE	TOTAL
ALUNOS	50	0	0	50
km pavimentado				3,00
Km s/ pavimentação				56,00
Km total				59,00
Tempo conduzindo o veículo				1,79
Tempo de espera				4,00
Tempo total (horas)				3,79
R\$ seguro / aluno /mês				3,22
Veículo	Veículo com no mínimo 50			
R\$ Veículo no máximo 16 anos de uso (2005)				100.000,00
R\$ combustível				3,99
Km/litro				3,50
Relação combustível/manutenção				0,70
Média de dias letivos				20,00
Nº de dias letivos no ano (conforme calendário oficial)				200,00

**CUSTO VARIÁVEL**

COMBUSTÍVEL	1.345,20			SIMPLES	6,00%
MANUTENÇÃO	941,64			ISSQN	
				IMPOSTOS	6,00%
<b>TOTAL (Comb + Manut)</b>	<b>2.286,84</b>				

**CUSTO FIXO**

Taxa Administração 4%	1.097,68					
SEGURO OBRIG.	246,23			SALÁRIO	13º S.8,33	Férias 11,11%
LICENCIAMENTO	600,00			2.595,18	216,18	288,32
ESCRITÓRIO	4.000,00					FGTS
VISTORIAS	250,00					247,97
OUTROS	300,00					TOTAL
DEPRECIÇÃO/C. CAPITAL	16.666,67					3.347,66
SEGURO ALUNOS TOTAL	1.929,71					
QUANT. DE MOTORISTAS	1,00					
MOTORISTA	40.171,89					
TOTAL GASTOS FIXOS	65.262,18					
FIXO MENSAL	2.290,22					

**DEFINIÇÃO DO PREÇO**

TAXA USO VEIC	0,42		
RETORNO INVESTIMENTO	0,25		
LUCRO	10.527,78		
LUCRO MÊS	1.052,78		
<b>PREÇO</b>	<b>5.989,19</b>		
IMPOSTOS	359,35	<b>Viagem</b>	<b>Mensal</b>
<b>PREÇO/Km Simples</b>	<b>5,08</b>	<b>299,46</b>	<b>R\$ 5.989,17</b>
<b>ÔSem Pavimentação</b>	<b>0,28</b>	<b>15,92</b>	<b>R\$ 318,34</b>
<b>PREÇO/Km TOTAL</b>	<b>5,36</b>	<b>315,38</b>	<b>6.307,51</b>

PREÇO / %	COMB	MANUT	IMPOSTOS	MOTORIS	LUCRO	OUTROS
5.989,19	1.345,20	941,64	359,35	1.409,74	1.052,78	880,48
100,00%	22,46%	15,72%	6,00%	23,54%	17,58%	14,70%