

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>96.219,95</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	263,62
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	481,10
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	8.018,33
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	9.622,00
Percorso Dia (KM)	68,60	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>7,01</b>
Percorso Anual (KM)	13.720,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,11%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,96%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,75%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,78%
RECURSOS HUMANOS	24.095,84	24.095,84	25,04%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.576,98	5.576,98	5,80%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.051,33	4.051,33	4,21%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>38.150,78</b>	<b>38.150,78</b>	<b>39,65%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	28.895,30	28.895,30	30,03%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	7.705,56	7.705,56	8,01%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>36.600,86</b>	<b>36.600,86</b>	<b>38,04%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>74.751,64</b>	<b>70.700,31</b>	<b>73,48%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	74.751,64	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>11.212,76</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	85.964,40	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.578,93 PIS: 558,77 COFINS: 2.578,93 IRPJ: 2.063,15 CSLL: 2.475,77	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>10.255,55</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>96.219,95</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 05 - Cel.Lima/Emef JAC - MICRO MÍN 23 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 96.219,95</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>13.720,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,01</b>
Rota: Cel.Lima/Emef JAC/Jóia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	21	0	0	21
TARDE	6	0	0	6
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:30	07:30	01:00	11:30	12:00	00:30	01:00	00:30	02:00	03:30
Tarde	12:00	12:30	00:30	17:20	18:20	01:00	00:30	01:00	02:00	03:30
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:30				07:00

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	70,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	63,64%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL =** **R\$ 38.150,78** **40,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL =** **R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 57.876,14	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL=** **R\$ 109,27** **0,11%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN** **TOTAL =** **R\$ 923,92** **0,96%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 229,49	R\$ 229,49
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 63,06	R\$ 63,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 58,44	R\$ 58,44
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 120,75	R\$ 120,75
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>1,75%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1.682,00
Observações:	Sem observações			

<b>SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.711,44</b>	<b>1,78%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.711,44	R\$ 1.711,44

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 24.095,84</b>	<b>25,04%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.980,48	R\$ 24.095,84
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	63,64 %	

<b>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 5.576,98</b>	<b>5,80%</b>
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>
Contabilidade			R\$ 4.671,33
Curso Motorista			R\$ 205,65
Desp. Indiretas			R\$ 700,00
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33			
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD			
Desp. Indiretas			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.051,33	4,21%
----------------------	--------	--------------	-------

DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA
-----------	------------------------

RCI	R\$ 4.051,33
-----	--------------

Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25)

RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo

O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
-----------------	--------	-----	-------

NOME	VALOR NA ROTA
------	---------------

SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 36.600,86	38,04%
-----------------------	---------	---------------	--------

PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
------------------	--------	----------	-------

VALOR TOTAL DIÁRIO

VALOR TOTAL DO CONTRATO

R\$ 0,00

R\$ 0,00

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES	TOTAL =	R\$ 28.895,30	30,03%
---	---------	---------------	--------

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	3,08	68,60	4,00	0,00	R\$ 2.407,94	R\$ 28.895,30
	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA				
	R\$ 28.895,30		R\$ 0,00			

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES	TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
---	---------	----------	-------

CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 28.895,30	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES	TOTAL =	R\$ 7.705,56	8,01 %
--	---------	--------------	--------

Consumo/Serviço	R\$ 1.665,90	1,73 %
-----------------	--------------	--------

Pneus	R\$ 4.667,66	4,85 %
-------	--------------	--------

Outros Custos KM Rodado	R\$ 1.372,00	1,43 %
-------------------------	--------------	--------

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 13.720,00	R\$ 0,56	R\$ 7.705,56

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	13.720,00	R\$ 166,59
TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO
		R\$ 1.665,90		R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>		<b>R\$ 0,12</b>

PNEUS						
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM			
TIPO DE PNEU	Pneu					
QUANTIDADE	6		0			
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00		0,00			
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07		R\$ 0,00			
<b>TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)</b>	<b>R\$ 17.010,42</b>		<b>R\$ 0,00</b>			
<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>			0,00			
<b>TOTAL KM</b>			50.000,00			
<b>CUSTO</b>			R\$ 0,34			
<b>TOTAL PERÍODO</b>			R\$ 4.667,66			

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS				
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO	
coef peças acessórios	0,10		1372,00	
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		<b>R\$ 1.372,00</b>	
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 11.212,75</b>	<b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA		TOTAL	
R\$ 74.751,64	15,00%		R\$ 11.212,75	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:37:02

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 05 - Cel.Lima - MICRO MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 24.095,84	R\$ 5.576,98	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 28.895,30	R\$ 0,00	R\$ 7.705,56

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>102.112,63</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	279,76
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	510,56
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	8.509,39
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	10.211,26
Percorso Dia (KM)	145,79	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>3,50</b>
Percorso Anual (KM)	29.158,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,11%
VISTORIAS	814,66	814,66	0,80%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,65%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	1,56%
RECURSOS HUMANOS	30.327,74	30.327,74	29,70%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	7.037,36	7.037,36	6,89%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.546,96	3.546,96	3,47%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>45.109,02</b>	<b>45.109,02</b>	<b>44,18%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	28.271,93	28.271,93	27,69%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	5.948,63	5.948,63	5,83%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>34.220,56</b>	<b>34.220,56</b>	<b>33,52%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>75.782,62</b>	<b>75.782,62</b>	<b>74,23%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	79.329,57	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>11.899,42</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	91.229,00	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.736,87 PIS: 592,99 COFINS: 2.736,87 IRPJ: 2.189,50 CSLL: 2.627,40	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>10.883,63</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>102.112,63</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 102.112,62</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>29.158,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 3,50</b>
Rota: São Roque/São Pedro/Jóia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	6	0	0	6
TARDE	5	0	0	5
NOITE	7	0	0	7
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:40	07:20	00:40	11:30	12:00	00:30	00:40	00:30	02:00	03:10
Tarde	12:00	13:35	01:35	17:20	19:25	02:05	01:35	02:05	02:00	05:40
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:15			02:35				08:50

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	88,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	80,30%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 45.109,02** **44,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,11%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **0,80%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 193,07	R\$ 193,07
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 79,58	R\$ 79,58
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 73,75	R\$ 73,75
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 152,37	R\$ 152,37
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 220,83	R\$ 220,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1 682,00</b>	<b>1,65%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1682,00

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>1,56%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 30.327,74</b>	<b>29,70%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.492,69	R\$ 30.327,74
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	80,30 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 7.037,36	6,89%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.894,55	
Curso Motorista		R\$ 259,50	
Desp. Indiretas		R\$ 883,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.546,96	3,47%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.546,96	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 34.220,56</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>			<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 28.271,93</b>	<b>27,69%</b>
<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>		
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>Mensal</b>
R\$ 6,4867	6,69	145,79	8,70	0,00	R\$ 2.355,99
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>			<b>PAVIMENTADA</b>		
R\$ 28.271,93			R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 28.271,93	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 5.948,63	5,83 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90		1,63 %
Pneus				R\$ 2.241,67		2,20 %
Outros Custos KM Rodado				R\$ 2.041,06		2,00 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 29.158,00	R\$ 0,21	R\$ 5.948,63

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)
Limpeza		10	limpeza	29.158,00
		TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,06
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90		TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=
				R\$ 0,06

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08
	TOTAL PERÍODO	R\$ 2.241,67

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:24:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 06 - São Roque - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	2041,06
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 2.041,06
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 11.899,42</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 79.329,57	15,00%	R\$ 11.899,42	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 30.327,74	R\$ 7.037,36	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 28.271,93	R\$ 0,00	R\$ 5.948,63

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>115.838,24</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	317,37
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	579,19
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	9.653,19
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	11.583,82
Percorso Dia (KM)	95,50	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>6,06</b>
Percorso Anual (KM)	19.100,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,09%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,80%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,45%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,48%
RECURSOS HUMANOS	25.179,96	25.179,96	21,74%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.842,29	5.842,29	5,04%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.244,05	4.244,05	3,66%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>39.692,93</b>	<b>39.692,93</b>	<b>34,26%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	40.225,96	40.225,96	34,73%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	10.073,88	10.073,88	8,70%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>50.299,84</b>	<b>50.299,84</b>	<b>43,43%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>85.748,72</b>	<b>85.748,72</b>	<b>74,03%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	89.992,77	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>13.498,91</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	103.491,68	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.104,75 PIS: 672,70 COFINS: 3.104,75 IRPJ: 2.483,80 CSLL: 2.980,56	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>12.346,56</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>115.838,24</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 115.838,24</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>19.100,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 6,06</b>
Rota: Ass. Ceres/Joia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	11	0	0	11
TARDE	17	0	0	17
NOITE	12	0	0	12
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA				Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Ida			Retorno			TOTAL	Ida	Retorno	Espera	TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL				TOTAL
Manhã	06:40	07:20	00:40	11:40	12:00	00:20	00:40	00:20	02:00	03:00
Tarde	12:00	13:00	01:00	16:50	18:10	01:20	01:00	01:20	02:00	04:20
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:40			01:40				07:20

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	73,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	66,67%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 39.692,93** **34,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 57.876,16	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,09%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,80%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 240,41	R\$ 240,41
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 66,06	R\$ 66,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 61,22	R\$ 61,22
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 126,49	R\$ 126,49
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 183,33	R\$ 183,33

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,45%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES		TOTAL =	R\$ 1.711,44	1,48%
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>		
Descrição	Prêmio			
Seguro app		R\$ 1.711,44	R\$ 1.711,44	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 25.179,96	21,74%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.069,59	R\$ 25.179,96
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	66,67 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS		TOTAL=	R\$ 5.842,29	5,04%		
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>			
Contabilidade			R\$ 4.893,55			
Curso Motorista			R\$ 215,44			
Desp. Indiretas			R\$ 733,30			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33						
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD						
Desp. Indiretas						

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.244,05	3,66%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI	R\$ 4.244,05		
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 50.299,84	43,43%
PEDÁGIOS DA ROTA			
VALOR TOTAL DIÁRIO	VALOR TOTAL DO CONTRATO		
R\$ 0,00	R\$ 0,00		

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES			TOTAL =	R\$ 40.225,96	34,73%
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)		
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal
R\$ 6,4867	3,08	95,50	4,00	0,00	R\$ 3.352,16
NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA		
R\$ 40.225,96			R\$ 0,00		

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 40.225,96	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 23 LUGARES				TOTAL =	R\$ 10.073,88	8,70 %
Consumo/Serviço					R\$ 1.665,90	1,44 %
Pneus					R\$ 6.497,98	5,61 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 1.910,00	1,65 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 19.100,00	R\$ 0,53	R\$ 10.073,88

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	19.100,00	R\$ 166,59
TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO
R\$ 1.665,90		R\$ 0,09		R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>		<b>R\$ 0,09</b>

PNEUS						
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM			
TIPO DE PNEU			Pneu			
QUANTIDADE			6	0		
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)			50.000,00	0,00		
CUSTO UNITÁRIO (R\$)			R\$ 2.835,07	R\$ 0,00		
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)			R\$ 17.010,42	R\$ 0,00		
TOTAL PNEUS RECAPADOS				0,00		
TOTAL KM			50.000,00			
CUSTO			R\$ 0,34			
TOTAL PERÍODO				R\$ 6.497,98		

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS				
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO	
coef peças acessórios	0,10		1910,00	
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.910,00</b>
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 13.498,90</b>	<b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA		TOTAL	
R\$ 89.992,77	15,00%		R\$ 13.498,90	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 13:26:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 07 - Ass Ceres - MICRO - MÍN 23 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 25.179,96	R\$ 5.842,29	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 40.225,96	R\$ 0,00	R\$ 10.073,88

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>71.956,70</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	197,14
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	359,78
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	5.996,39
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	7.195,67
Percorso Dia (KM)	85,80	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>4,19</b>
Percorso Anual (KM)	17.160,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,15%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,13%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,34%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,21%
RECURSOS HUMANOS	22.891,23	22.891,23	31,81%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.311,68	5.311,68	7,38%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.677,19	2.677,19	3,72%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>35.077,06</b>	<b>35.077,06</b>	<b>48,74%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	16.638,53	16.638,53	23,12%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	4.186,36	4.186,36	5,82%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>20.824,89</b>	<b>20.824,89</b>	<b>28,94%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>53.224,76</b>	<b>53.224,76</b>	<b>73,96%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	55.901,94	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>8.385,28</b>	<b>8.385,28</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	64.287,23	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.928,62 PIS: 417,87 COFINS: 1.928,62 IRPJ: 1.542,89 CSLL: 1.851,47	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>7.669,47</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>71.956,70</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 71.956,70</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>17.160,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 4,19</b>
Rincão Dos Pires					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	17	0	0	17
TARDE	17	0	0	17
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:30	07:50	01:20	11:50	13:10	01:20	01:20	01:20	04:00	06:40
Tarde	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:20			01:20				06:40

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	66,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	60,61%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 35.077,06** **49,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,15%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **1,13%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 145,73	R\$ 145,73
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 60,06	R\$ 60,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 55,66	R\$ 55,66
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 115,01	R\$ 115,01
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 166,68	R\$ 166,68

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	2,34%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1682,00	

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	2,21%
ANUAL		TOTAL	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 22.891,23	31,81%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.881,47	R\$ 22.891,23
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	60,61 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.311,68	7,38%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.449,11	
Curso Motorista		R\$ 195,87	
Desp. Indiretas		R\$ 666,70	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
 Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
 Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.677,19	3,72%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.677,19	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES	TOTAL =	R\$ 16.638,53	23,12%			
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	85,80	8,70	0,00	R\$ 1.386,54	R\$ 16.638,53
NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			
	R\$ 16.638,53			R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 16.638,53	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 4.186,36	5,82 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90	2,32 %	
Pneus				R\$ 1.319,26	1,83 %	
Outros Custos KM Rodado				R\$ 1.201,20	1,67 %	

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. Em função da realidade de mercado e buscando preço atrativo, optou-se em aplicar o coeficiente máximo no valor venal de um veículo novo. O licitante deverá fazer o ajuste.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 17.160,00	R\$ 0,25	R\$ 4.186,36

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)
Limpeza		10	limpeza	17.160,00
			TOTAL VIDA ÚTIL	CUSTO R\$/KM
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,10	R\$ 1.665,90
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90	TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=	R\$ 0,10

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU	Pneu	
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:02:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 08 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TOTAL PERÍODO** R\$ 1.319,26

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. Em função da realidade de mercado e buscando preço atrativo, optou-se em aplicar o coeficiente máximo no valor venal de um veículo novo. O licitante deverá fazer o ajuste.

<b>OUTROS</b>		<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
DISCRIMINAÇÃO			
coef peças acessórios		0,07	1201,20
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.201,20
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 8.385,28</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 55.901,94		15,00%	R\$ 8.385,28

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

<b>VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 22.891,23	R\$ 5.311,68	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

<b>PEDÁGIO</b>	<b>COMBUSTÍVEL</b>	<b>MANUTENÇÃO</b>	<b>MANUTENÇÃO P/ ITEM</b>
R\$ 0,00	R\$ 16.638,53	R\$ 0,00	R\$ 4.186,36

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O desritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>74.198,65</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	203,28
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	370,99
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	6.183,22
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	7.419,87
Percorso Dia (KM)	93,60	<b>Valor KM (R\$)</b>	
Percorso Anual (KM)	18.720,00	<b>3,96</b>	

\* Período Para Cálculo - comprehende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,15%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,10%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,27%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,14%
RECURSOS HUMANOS	22.891,23	22.891,23	30,85%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.311,68	5.311,68	7,16%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.677,19	2.677,19	3,61%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>35.077,06</b>	<b>35.077,06</b>	<b>47,28%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	18.151,12	18.151,12	24,46%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	4.415,49	4.415,49	5,95%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>22.566,61</b>	<b>22.566,61</b>	<b>30,41%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>54.966,48</b>	<b>54.966,48</b>	<b>74,08%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	57.643,66	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>8.646,54</b>	<b>8.646,54</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	66.290,21	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.988,71 PIS: 430,89 COFINS: 1.988,71 IRPJ: 1.590,97 CSLL: 1.909,16	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>7.908,44</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>74.198,65</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 74.198,63</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>18.720,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 3,96</b>
Rincão dos Pires					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	11	0	0	11
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA							TOTAL
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:30	07:50	01:20	11:50	13:10	01:20	01:20	01:20	04:00	06:40
Tarde	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:20			01:20				06:40

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	66,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	60,61%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 35.077,06** **47,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,15%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **1,10%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 145,73	R\$ 145,73
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 60,06	R\$ 60,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 55,66	R\$ 55,66
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 115,01	R\$ 115,01
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 166,68	R\$ 166,68

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	2,27%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1682,00	

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURADO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	2,14%
ANUAL		TOTAL	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 22.891,23	30,85%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.881,47	R\$ 22.891,23
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	60,61 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.311,68	7,16%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.449,11	
Curso Motorista		R\$ 195,87	
Desp. Indiretas		R\$ 666,70	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
 Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
 Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.677,19	3,61%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.677,19	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES			TOTAL =	R\$ 18.151,12	24,46%	
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	93,60	8,70	0,00	R\$ 1.512,59	R\$ 18.151,12
NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			
			R\$ 18.151,12	R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 18.151,12	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 4.415,49	5,96 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90	2,25 %	
Pneus				R\$ 1.439,19	1,94 %	
Outros Custos KM Rodado				R\$ 1.310,40	1,77 %	

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 18.720,00	R\$ 0,24	R\$ 4.415,49

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	18.720,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,09	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,09

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 1.439,19

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:05:33

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 09 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	1310,40
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.310,40
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 8.646,54</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 57.643,66		15,00%	R\$ 8.646,54

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 22.891,23	R\$ 5.311,68	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 18.151,12	R\$ 0,00	R\$ 4.415,49

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>128.471,40</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	351,98
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	642,36
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	10.705,95
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	12.847,14
Percorso Dia (KM)	81,45	<b>Valor KM (R\$)</b>	
Percorso Anual (KM)	16.290,00	<b>7,88</b>	

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,09%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,72%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,31%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	1,92%
RECURSOS HUMANOS	26.437,64	26.437,64	20,58%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.134,94	6.134,94	4,78%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.667,35	4.667,35	3,63%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>42.419,06</b>	<b>42.419,06</b>	<b>33,03%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	48.551,30	48.551,30	37,79%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	8.836,89	8.836,89	6,88%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>57.388,19</b>	<b>57.388,19</b>	<b>44,67%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>95.139,90</b>	<b>95.139,90</b>	<b>74,07%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	99.807,25	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>14.971,09</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	114.778,34	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.443,35 PIS: 746,06 COFINS: 3.443,35 IRPJ: 2.754,68 CSLL: 3.305,62	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>13.693,06</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>128.471,40</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 128.471,40</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>16.290,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,89</b>
Rota: Simon Bolívar/ Silva Jardim					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	11	0	0	11
TARDE	17	0	0	17
NOITE	12	0	0	12
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:21	12:45	01:24	17:40	19:03	01:23	01:24	01:23	04:55	07:42
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:24			01:23				07:42

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	77,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	70,00%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 42.419,06** **33,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,09%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 48 LUG** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,72%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 252,44	R\$ 252,44
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 69,37	R\$ 69,37
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 64,29	R\$ 64,29
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 132,83	R\$ 132,83
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 192,50	R\$ 192,50

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,31%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 48 LUGARES		TOTAL =	R\$ 2.463,94	1,92%
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>		
Descrição	Prêmio			
Seguro app		R\$ 2.463,94	R\$ 2.463,94	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 48 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 26.437,64	20,58%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.172,96	R\$ 26.437,64
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	70,00 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS		TOTAL=	R\$ 6.134,94	4,78%		
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>			
Contabilidade			R\$ 5.138,72			
Curso Motorista			R\$ 226,22			
Desp. Indiretas			R\$ 770,00			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33						
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD						
Desp. Indiretas						

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.667,35	3,63%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI	R\$ 4.667,35		
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
VALOR TOTAL DIÁRIO		VALOR TOTAL DO CONTRATO				
R\$ 0,00		R\$ 0,00				

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 48 LUGARES	TOTAL =	R\$ 48.551,30	37,79%			
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	2,04	59,27	2,65	22,18	R\$ 4.045,94	R\$ 48.551,30
	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>		<b>PAVIMENTADA</b>			
	R\$ 37.692,81		R\$ 10.858,49			

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 48 LUGARES	TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%			
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 10.858,49	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 37.692,81	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 48 LUGARES	TOTAL =	R\$ 8.836,89	6,88 %
Consumo/Serviço		R\$ 1.665,90	1,30 %
Pneus		R\$ 5.541,99	4,31 %
Outros Custos KM Rodado		R\$ 1.629,00	1,27 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 16.290,00	R\$ 0,54	R\$ 8.836,89

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	16.290,00	R\$ 166,59
TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO
		R\$ 1.665,90		R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>		<b>R\$ 0,10</b>

PNEUS						
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM			
TIPO DE PNEU			Pneu			
QUANTIDADE			6	0		
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)			50.000,00	0,00		
CUSTO UNITÁRIO (R\$)			R\$ 2.835,07	R\$ 0,00		
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)			R\$ 17.010,42	R\$ 0,00		
TOTAL PNEUS RECAPADOS			0,00			
TOTAL KM			50.000,00			
CUSTO			R\$ 0,34			
TOTAL PERÍODO			R\$ 5.541,99			

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS				
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO	
coef peças acessórios	0,10		1629,00	
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.629,00</b>
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 14.971,09</b>	<b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA		TOTAL	
R\$ 99.807,25	15,00%		R\$ 14.971,09	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:06:57

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 10 - Simon Bolívar - ÔNIBUS - MÍN 48 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 26.437,64	R\$ 6.134,94	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 48.551,30	R\$ 0,00	R\$ 8.836,89

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>112.889,54</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	309,29
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	564,45
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	9.407,46
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	11.288,95
Percorso Dia (KM)	99,65	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>5,66</b>
Percorso Anual (KM)	19.930,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,10%
VISTORIAS	814,66	814,66	0,72%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,49%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	1,41%
RECURSOS HUMANOS	50.476,94	50.476,94	44,71%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.320,32	6.320,32	5,60%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.185,56	3.185,56	2,82%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>64.179,78</b>	<b>64.179,78</b>	<b>56,85%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	18.331,08	18.331,08	16,24%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	5.191,12	5.191,12	4,60%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>23.522,20</b>	<b>23.522,20</b>	<b>20,84%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>84.516,42</b>	<b>84.516,42</b>	<b>74,87%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item

87.701,97

77,69%

% PARA REMUNERAÇÃO

15,00%

**TOTAL REMUNERAÇÃO****13.155,29****13.155,29****11,65%****IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo

100.857,27

89,34%

Tributo: Lucro Presumido

ISSQN: 3.025,72

PIS: 655,57

COFINS: 3.025,72

IRPJ: 2.420,57

CSLL: 2.904,69

**TOTAL TRIBUTO****12.032,27****10,66%****TOTAL****112.889,54****100%**

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 112.889,54</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>19.930,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 5,66</b>
-------------------------	-----------------------	---------------------	------------------	-----------------------	-----------------

Rota: Rincão Dos Morais/ Jóia

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	6	0	0	6
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA								
Ida				Retorno				Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera		
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>Tarde</b>	11:14	12:45	01:31	17:40	19:10	01:30	01:31	01:30	04:55	07:56	
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>TOTAL</b>			01:31			01:30				07:56	
Recurso Humano			Monitor SLM								
Ida				Retorno				Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera		
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>Tarde</b>	11:14	12:45	01:31	17:40	19:10	01:30	01:31	01:30	04:55	07:56	
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>TOTAL</b>			01:31			01:30				07:56	

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	79,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	72,12%
<b>I - CUSTOS FIXOS</b>			
<b>DEPRECIAÇÃO</b>			
<b>ANO</b>	<b>INVESTIMENTO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO AJUST TUV</b>
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00
<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>			
<b>DPVAT</b>	<b>LICENCIAMENTO</b>	<b>IPVA</b>	<b>ENCARGOS AJUST TUV</b>
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

<b>VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 814,66</b>	<b>0,72%</b>
<b>VISTORIA</b>	<b>FREQ/ANO</b>	<b>UNITÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 173,40
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 71,47
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 66,23
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 136,84
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 198,33

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	1,49%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS		VÍDEO MONITORAMENTO
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal		Adesivagem
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1682,00

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURADO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	1,41%
ANUAL			<b>TOTAL</b>
Descrição	Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 50.476,94	44,71%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.238,77	R\$ 27.238,34
		<b>SALÁRIO</b>	<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>
		1.900,00	0,00	0,00	369,17	72,12 %
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.910,02	R\$ 23.238,60
		<b>SALÁRIO</b>	<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>
		1.621,00	0,00	0,00	314,96	72,12 %

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.320,32	5,60%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.293,95	
Curso Motorista		R\$ 233,06	
Desp. Indiretas		R\$ 793,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.185,56	2,82%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.185,56	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES			TOTAL =	R\$ 18.331,08	16,24%	
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	77,48	8,70	22,17	R\$ 1.527,59	R\$ 18.331,08
NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			
			R\$ 15.025,10	R\$ 3.305,98		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 3.305,98	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 15.025,10	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES		TOTAL =	R\$ 5.191,12	4,61 %
Consumo/Serviço			R\$ 1.665,90	1,48 %
Pneus			R\$ 1.532,22	1,36 %
Outros Custos KM Rodado			R\$ 1.993,00	1,77 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 19.930,00	R\$ 0,26	R\$ 5.191,12

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	19.930,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,08	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,08

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 1.532,22

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 14:53:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 11 - Rincão Dos Morais - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	1993,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.993,00
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 13.155,29</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 87.701,97	15,00%	R\$ 13.155,29	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 50.476,94	R\$ 6.320,32	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 18.331,08	R\$ 0,00	R\$ 5.191,12

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>161.672,70</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	442,94
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	808,36
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	13.472,73
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	16.167,27
Percorso Dia (KM)	127,20	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>6,35</b>
Percorso Anual (KM)	25.440,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,07%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,57%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,04%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	1,52%
RECURSOS HUMANOS	28.269,39	28.269,39	17,49%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.559,33	6.559,33	4,06%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.990,43	4.990,43	3,09%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>44.998,28</b>	<b>44.998,28</b>	<b>27,84%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	67.738,48	67.738,48	41,90%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	12.864,01	12.864,01	7,96%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>80.602,49</b>	<b>80.602,49</b>	<b>49,86%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>125.600,77</b>	<b>120.610,34</b>	<b>74,61%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	125.600,77	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>18.840,11</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	144.440,88	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 4.333,23 PIS: 938,87 COFINS: 4.333,23 IRPJ: 3.466,58 CSLL: 4.159,90	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>17.231,81</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>161.672,70</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 161.672,69</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>25.440,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 6,36</b>
Rota: Espinilho/ Silva Jardim					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	32	0	0	32
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:15	12:45	01:30	17:40	19:29	01:49	01:30	01:49	04:55	08:14
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:49				08:14

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	82,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	74,85%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 44.998,28** **28,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,07%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUG** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,57%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 269,91	R\$ 269,91
Cronotacófrago Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 74,17	R\$ 74,17
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 68,74	R\$ 68,74
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 142,02	R\$ 142,02
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 205,83	R\$ 205,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>1,04%</b>
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1.682,00
Observações:	Sem observações			

<b>SEGURO DO VEÍCULO:</b> <b>ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 2.463,94</b>	<b>1,52%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>		
Descrição		Prêmio		
Seguro app		R\$ 2.463,94		R\$ 2.463,94

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 28.269,39</b>	<b>17,49%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.323,51	R\$ 28.269,39
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	74,85 %	

<b>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 6.559,33</b>	<b>4,06%</b>
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>	
Contabilidade			R\$ 5.494,15	
Curso Motorista			R\$ 241,88	
Desp. Indiretas			R\$ 823,30	
Sem observações				

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.990,43	3,09%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI	R\$ 4.990,43		
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
II - CUSTOS VARIÁVEIS						
TOTAL = R\$ 80.602,49 49,85%						
PEDÁGIOS DA ROTA						
VALOR TOTAL DIÁRIO						
R\$ 0,00		VALOR TOTAL DO CONTRATO				
R\$ 0,00		R\$ 0,00				

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 67.738,48	41,90%
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro
R\$ 6,4867	2,04	37,34	89,86
	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA
	R\$ 23.746,41		R\$ 43.992,07

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%			
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 43.992,07	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 23.746,41	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 12.864,01	7,95 %
Consumo/Serviço		R\$ 1.665,11	1,03 %
Pneus		R\$ 8.654,90	5,35 %
Outros Custos KM Rodado		R\$ 2.544,00	1,57 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO		
	R\$ 25.440,00	R\$ 0,51	R\$ 12.864,01		
<b>CONSUMO/SERVIÇO</b>					
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)		
Limpeza	10	limpeza	25.452,00		
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>		
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,07		
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,11</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,07</b>		
<b>PNEUS</b>					
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM		
TIPO DE PNEU	Pneu				
QUANTIDADE	6		0		
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00		0,00		
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07		R\$ 0,00		
<b>TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)</b>	<b>R\$ 17.010,42</b>		<b>R\$ 0,00</b>		
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>		0,00		
	<b>TOTAL KM</b>		50.000,00		
	<b>CUSTO</b>		R\$ 0,34		
	<b>TOTAL PERÍODO</b>		<b>R\$ 8.654,90</b>		
O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.					
<b>OUTROS</b>					
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO		
coef peças acessórios	0,10		2544,00		
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 2.544,00</b>		
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 18.840,11</b>		
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>		
R\$ 125.600,77		15,00%	R\$ 18.840,11		

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:52:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 12 - Espinilho/ Silva Jardim - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURADO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 28.269,39	R\$ 6.559,33	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 67.738,48	R\$ 0,00	R\$ 12.864,01

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	168,62
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	307,74
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	5.128,97
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	6.154,77
Percorso Dia (KM)	43,88	<b>Valor KM (R\$)</b>	
Percorso Anual (KM)	8.776,00		
			<b>7,01</b>

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,18%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,32%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,73%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,59%
RECURSOS HUMANOS	24.148,91	24.148,91	39,24%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.603,28	5.603,28	9,10%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.824,16	2.824,16	4,59%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>36.773,31</b>	<b>36.773,31</b>	<b>59,75%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	7.823,83	7.823,83	12,71%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	3.218,20	3.218,20	5,23%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>11.042,03</b>	<b>11.042,03</b>	<b>17,94%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>44.991,18</b>	<b>44.991,18</b>	<b>73,10%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	47.815,33	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>7.172,29</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	54.987,63	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.649,63 PIS: 357,42 COFINS: 1.649,63 IRPJ: 1.319,70 CSLL: 1.583,64	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>6.560,02</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>61.547,65</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 61.547,65</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>8.776,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,01</b>
Rota: Esq. Nova/ Silva Jardim					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	0	0	0	0
TARDE	12	0	0	12
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:31	12:45	01:14	17:40	18:33	00:53	01:14	00:53	04:55	07:02
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:14			00:53				07:02

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	70,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	63,94%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 36.773,31** **60,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,18%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **1,32%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 153,73	R\$ 153,73
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 63,36	R\$ 63,36
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 58,72	R\$ 58,72
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 121,32	R\$ 121,32
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 175,83	R\$ 175,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>2,73%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>	R\$ 0,00	<b>CADEIRINHAS</b>	R\$ 0,00	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
SISTEMAS EMBARCADOS	R\$ 500,00	<b>GPS Mensal</b>	R\$ 682,00	<b>Adesivagem</b>
		<b>TOTAL</b>	R\$ 1.682,00	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
				R\$ 1.682,00

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
 Art. 4º - São isentos do imposto:  
 VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
 d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>2,59%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03		R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 24.148,91</b>	<b>39,24%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.984,84	R\$ 24.148,91
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	63,94 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.603,28	9,10%
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>
Contabilidade			R\$ 4.693,35
Curso Motorista			R\$ 206,62
Desp. Indiretas			R\$ 703,30
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33			
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD			
Desp. Indiretas			

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.824,16	4,59%
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>
RCI			R\$ 2.824,16
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
<b>NOME</b>			<b>VALOR NA ROTA</b>
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>			<b>TOTAL = R\$ 11.042,03</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>			<b>0,00%</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>			<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>
R\$ 0,00			R\$ 0,00

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES			TOTAL =	R\$ 7.823,83	12,71%	
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	28,58	8,70	15,30	R\$ 651,99	R\$ 7.823,83
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>			<b>PAVIMENTADA</b>			
	R\$ 5.542,30		R\$ 2.281,53			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 2.281,53	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 5.542,30	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 3.218,20	5,24 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90		2,71 %
Pneus				R\$ 674,70		1,10 %
Outros Custos KM Rodado				R\$ 877,60		1,43 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 8.776,00	R\$ 0,37	R\$ 3.218,20

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	8.776,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,19	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,19

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 674,70

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:01:29

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 13 - Esq. Nova - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	877,60
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 877,60
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 7.172,29</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 47.815,33		15,00%	R\$ 7.172,29

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 24.148,91	R\$ 5.603,28	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 7.823,83	R\$ 0,00	R\$ 3.218,20

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>84.020,85</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	230,19
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	420,10
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	7.001,74
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	8.402,09
Percorso Dia (KM)	109,60	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>3,83</b>
Percorso Anual (KM)	21.920,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,13%
VISTORIAS	814,66	814,66	0,97%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,00%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	1,89%
RECURSOS HUMANOS	26.324,34	26.324,34	31,33%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.108,39	6.108,39	7,27%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.078,75	3.078,75	3,66%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>39.708,44</b>	<b>39.708,44</b>	<b>47,25%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	20.680,41	20.680,41	24,61%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	4.885,51	4.885,51	5,81%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>25.565,92</b>	<b>25.565,92</b>	<b>30,42%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>62.195,61</b>	<b>62.195,61</b>	<b>74,01%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	65.274,35	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>9.791,15</b>	<b>9.791,15</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	75.065,51	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.251,97 PIS: 487,93 COFINS: 2.251,97 IRPJ: 1.801,57 CSLL: 2.161,89	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>8.955,33</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>84.020,85</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 14 - Rincão Dos Pires****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 84.020,84</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>21.920,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 3,83</b>
Rota: Rincão Dos Pires / Jóia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	0	0	0	0
TARDE	16	0	0	16
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:20	13:00	01:40	17:20	19:00	01:40	01:40	01:40	04:20	07:40
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:40			01:40				07:40

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	76,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	69,70%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 39.708,44** **47,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,13%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **0,97%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 167,59	R\$ 167,59
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 69,07	R\$ 69,07
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 64,01	R\$ 64,01
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 132,26	R\$ 132,26
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 191,68	R\$ 191,68

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	2,00%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURADO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	1,89%
ANUAL		TOTAL	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 26.324,34	31,33%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.163,64	R\$ 26.324,34
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	69,70 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.108,39	7,27%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.116,44	
Curso Motorista		R\$ 225,25	
Desp. Indiretas		R\$ 766,70	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.078,75	3,66%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.078,75	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 25.565,92</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES</b>			<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 20.680,41</b>	<b>24,61%</b>
<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>		<b>PAVIMENTADA</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>	
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>Mensal</b>
R\$ 6,4867	6,69	96,80	8,70	12,80	R\$ 1.723,37
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>			<b>PAVIMENTADA</b>		
	R\$ 18.771,68		R\$ 1.908,73		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 1.908,73	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 18.771,68	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 4.885,51	5,82 %
Consumo/Serviço					R\$ 1.665,90	1,98 %
Pneus					R\$ 1.685,21	2,01 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 1.534,40	1,83 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 21.920,00	R\$ 0,23	R\$ 4.885,51

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)
Limpeza		10	limpeza	21.920,00
		TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,08
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90		TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=
				R\$ 0,08

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08
	TOTAL PERÍODO	R\$ 1.685,21

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:03:49

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 14 - Rincão dos Pires - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	1534,40
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.534,40
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 9.791,15</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 65.274,35		15,00%	R\$ 9.791,15

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 26.324,34	R\$ 6.108,39	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 20.680,41	R\$ 0,00	R\$ 4.885,51

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>55.194,68</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	151,22
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	275,97
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	4.599,56
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	5.519,47
Percorso Dia (KM)	34,40	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>8,02</b>
Percorso Anual (KM)	6.880,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,20%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,48%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	3,05%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,88%
RECURSOS HUMANOS	21.746,84	21.746,84	39,40%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.045,58	5.045,58	9,14%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.543,07	2.543,07	4,61%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>33.532,45</b>	<b>33.532,45</b>	<b>60,76%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	6.670,93	6.670,93	12,09%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	2.676,43	2.676,43	4,85%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>9.347,36</b>	<b>9.347,36</b>	<b>16,94%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>40.336,74</b>	<b>40.336,74</b>	<b>73,09%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	42.879,80	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>6.431,97</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	49.311,78	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.479,35 PIS: 320,53 COFINS: 1.479,35 IRPJ: 1.183,48 CSLL: 1.420,18	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>5.882,89</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>55.194,68</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 55.194,69</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>6.880,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 8,02</b>
Rota: São Jose					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	0	0	0	0
TARDE	11	0	0	11
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA				Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Ida			Retorno			TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Tarde</b>	12:00	13:00	01:00	17:20	18:20	01:00	01:00	01:00	04:20	06:20
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:00			01:00				06:20

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	63,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	57,58%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL =** R\$ 33.532,45 **61,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL =** R\$ 0,00 **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 379.068,36	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL=** R\$ 109,27 **0,20%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL =** R\$ 814,66 **1,48%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 138,43	R\$ 138,43
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 57,05	R\$ 57,05
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 52,87	R\$ 52,87
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 109,24	R\$ 109,24
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 158,33	R\$ 158,33

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1 682,00</b>	<b>3,05%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>	R\$ 0,00	<b>CADEIRINHAS</b>	R\$ 0,00	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
SISTEMAS EMBARCADOS	R\$ 500,00	<b>GPS Mensal</b>	R\$ 682,00	<b>Adesivagem</b>
		<b>TOTAL</b>	R\$ 1.682,00	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
				R\$ 1682,00

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
 Art. 4º - São isentos do imposto:  
 VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
 d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>2,88%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03		R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 21.746,84</b>	<b>39,40%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.787,41	R\$ 21.746,84
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	57,58 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.045,58	9,14%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.226,22	
Curso Motorista		R\$ 186,06	
Desp. Indiretas		R\$ 633,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.543,07	4,61%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.543,07	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 9.347,36</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>		<b>TOTAL =</b>		<b>R\$ 6.670,93</b>	<b>12,09%</b>	
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA		<b>TOTAL (R\$)</b>		
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	34,40	8,70	0,00	R\$ 555,91	R\$ 6.670,93
	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>		<b>PAVIMENTADA</b>			
	R\$ 6.670,93		R\$ 0,00			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 6.670,93	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 2.676,43	4,85 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90	3,02 %	
Pneus				R\$ 528,93	0,96 %	
Outros Custos KM Rodado				R\$ 481,60	0,87 %	

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 6.880,00	R\$ 0,39	R\$ 2.676,43

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)
Limpeza		10	limpeza	6.880,00
		TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,24
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90		TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=
				R\$ 0,24

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08
	TOTAL PERÍODO	R\$ 528,93

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:05:22

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 15 - São Jose - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	481,60
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 481,60
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 6.431,97</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 42.879,80	15,00%	R\$ 6.431,97	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 21.746,84	R\$ 5.045,58	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 6.670,93	R\$ 0,00	R\$ 2.676,43

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>74.717,92</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	204,71
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	373,59
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	6.226,49
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	7.471,79
Percorso Dia (KM)	82,55	<b>Valor KM (R\$)</b>	
Percorso Anual (KM)	16.510,00		<b>4,52</b>

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,15%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,09%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,25%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,13%
RECURSOS HUMANOS	25.636,97	25.636,97	34,31%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.949,05	5.949,05	7,96%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.998,43	2.998,43	4,01%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>38.781,41</b>	<b>38.781,41</b>	<b>51,90%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	15.322,80	15.322,80	20,51%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	3.942,87	3.942,87	5,28%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>19.265,67</b>	<b>19.265,67</b>	<b>25,79%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>55.048,65</b>	<b>55.048,65</b>	<b>73,68%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	58.047,08	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>8.707,07</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	66.754,15	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.002,62 PIS: 433,90 COFINS: 2.002,62 IRPJ: 1.602,10 CSLL: 1.922,52	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>7.963,76</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>74.717,92</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 16 - Carajá / Emef Angel/ Silva Jardim - Turno Inverso****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 74.717,93</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>16.510,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 4,53</b>
Rota: Carajá / Emef Angel/ Silva Jardim					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	16	0	0	16
TARDE	16	0	0	16
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:28	12:45	01:17	17:40	18:56	01:16	01:17	01:16	04:55	07:28
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:17			01:16				07:28

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	74,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	67,88%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 38.781,41** **52,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,15%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **1,09%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 163,21	R\$ 163,21
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 67,27	R\$ 67,27
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 62,34	R\$ 62,34
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 128,81	R\$ 128,81
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 186,68	R\$ 186,68

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	2,25%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1682,00	

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	2,13%
ANUAL		TOTAL	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 25.636,97	34,31%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.107,15	R\$ 25.636,97
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	67,88 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.949,05	7,96%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.982,98	
Curso Motorista		R\$ 219,37	
Desp. Indiretas		R\$ 746,70	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
 Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
 Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.998,43	4,01%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.998,43	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES	TOTAL =	R\$ 15.322,80	20,51%			
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	6,69	67,25	8,70	15,30	R\$ 1.276,90	R\$ 15.322,80
NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA			
	R\$ 13.041,27			R\$ 2.281,53		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 2.281,53	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 13.041,27	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES			TOTAL =	R\$ 3.942,87	5,28 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.517,88	2,03 %
Pneus				R\$ 1.269,29	1,70 %
Outros Custos KM Rodado				R\$ 1.155,70	1,55 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 16.510,00	R\$ 0,24	R\$ 3.942,87

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	18.120,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,09	R\$ 1.517,88
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.517,88	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,09

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 1.269,29

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:07:12

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 16 - Carajá - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	1155,70
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.155,70
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 8.707,07</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 58.047,08		15,00%	R\$ 8.707,07

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 25.636,97	R\$ 5.949,05	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 15.322,80	R\$ 0,00	R\$ 3.942,87

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>92.578,26</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	253,64
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	462,89
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	7.714,86
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	9.257,83
Percorso Dia (KM)	58,80	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>7,87</b>
Percorso Anual (KM)	11.760,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,12%
VISTORIAS	814,66	814,66	0,88%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,82%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	1,72%
RECURSOS HUMANOS	44.541,78	44.541,78	48,11%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.576,98	5.576,98	6,02%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.810,91	2.810,91	3,04%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>57.126,63</b>	<b>57.126,63</b>	<b>61,71%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	11.402,63	11.402,63	12,32%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	3.393,21	3.393,21	3,67%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>14.795,84</b>	<b>14.795,84</b>	<b>15,99%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>69.111,56</b>	<b>69.111,56</b>	<b>74,66%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	71.922,47	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>10.788,37</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	82.710,84	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.481,33 PIS: 537,62 COFINS: 2.481,33 IRPJ: 1.985,06 CSLL: 2.382,07	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>9.867,41</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>92.578,26</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 17 - Rondinha/ Ronda****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 92.578,25</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>11.760,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,87</b>
Rota: Rondinha/ Ronda					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	5	0	0	5
TARDE	14	0	0	14
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:30	07:30	01:00	12:00	12:30	00:30	01:00	00:30	02:00	03:30
<b>Tarde</b>	12:30	13:00	00:30	17:30	18:30	01:00	00:30	01:00	02:00	03:30
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:30				07:00
Recurso Humano			Monitor SLM							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:30	07:30	01:00	12:00	12:30	00:30	01:00	00:30	02:00	03:30
<b>Tarde</b>	12:30	13:00	00:30	17:30	18:30	01:00	00:30	01:00	02:00	03:30
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:30				07:00

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	70,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	63,64%
<b>I - CUSTOS FIXOS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 57.126,63</b>
<b>DEPRECIAÇÃO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>ANO</b>	<b>INVESTIMENTO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO AJUST TUV</b>
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00
<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 109,27</b>
<b>DPVAT</b>	<b>LICENCIAMENTO</b>	<b>IPVA</b>	<b>ENCARGOS AJUST TUV</b>
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

<b>VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 814,66</b>	<b>0,88%</b>
<b>VISTORIA</b>	<b>FREQ/ANO</b>	<b>UNITÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJU. TUV</b>
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 153,01	R\$ 153,01
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 63,06	R\$ 63,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 58,44	R\$ 58,44
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 120,75	R\$ 120,75
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>1,82%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1.682,00

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
 Art. 4º - São isentos do imposto:  
 VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
 d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>1,72%</b>
<b>ANUAL</b>			<b>TOTAL</b>
Descrição	Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 44.541,78</b>	<b>48,11%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.975,53	R\$ 24.035,61
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	63,64 %	
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.685,44	R\$ 20.506,17
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.621,00		0,00	0,00	314,96	63,64 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.576,98	6,02%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.671,33	
Curso Motorista		R\$ 205,65	
Desp. Indiretas		R\$ 700,00	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.810,91	3,04%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.810,91	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 14.795,84</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES</b>			<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 11.402,63</b>	<b>12,32%</b>
<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>		
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>Mensal</b>
R\$ 6,4867	6,69	58,80	8,70	0,00	R\$ 950,22
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>			<b>PAVIMENTADA</b>		
R\$ 11.402,63			R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 11.402,63	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES		TOTAL =	R\$ 3.393,21	3,67 %
Consumo/Serviço			R\$ 1.665,90	1,80 %
Pneus			R\$ 904,11	0,98 %
Outros Custos KM Rodado			R\$ 823,20	0,89 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 11.760,00	R\$ 0,29	R\$ 3.393,21

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	11.760,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,14	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,14

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 904,11

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:09:31

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 17 - Rondinha/ Ronda - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	823,20
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 823,20
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 10.788,37</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 71.922,47	15,00%	R\$ 10.788,37	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 44.541,78	R\$ 5.576,98	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 11.402,63	R\$ 0,00	R\$ 3.393,21

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>121.709,09</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	333,45
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	608,55
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	10.142,42
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	12.170,91
Percorso Dia (KM)	75,50	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>8,06</b>
Percorso Anual (KM)	15.100,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,09%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,76%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,38%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	2,02%
RECURSOS HUMANOS	23.461,50	23.461,50	19,28%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.443,93	5.443,93	4,47%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.141,82	4.141,82	3,40%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>38.226,38</b>	<b>38.226,38</b>	<b>31,40%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	48.014,30	48.014,30	39,45%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	8.313,05	8.313,05	6,83%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>56.327,35</b>	<b>56.327,35</b>	<b>46,28%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>90.411,91</b>	<b>90.411,91</b>	<b>74,28%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	94.553,73	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>14.183,06</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	108.736,79	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.262,10 PIS: 706,79 COFINS: 3.262,10 IRPJ: 2.609,68 CSLL: 3.131,62	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>12.972,29</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>121.709,09</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 18 - Novo Amanhecer****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 121.709,10</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>15.100,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 8,06</b>
Rota: Novo Amanhecer/ Jóia Tarde Ceres					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	18	0	0	18
TARDE	12	0	0	12
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	12:00	13:00	01:00	17:20	18:50	01:30	01:00	01:30	04:20	06:50
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:00			01:30				06:50

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	68,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	62,12%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 38.226,38** **31,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,09%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUG** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,76%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 224,01	R\$ 224,01
Cronotacófrago Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 61,56	R\$ 61,56
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 57,05	R\$ 57,05
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 117,87	R\$ 117,87
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 170,83	R\$ 170,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>1,38%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1.682,00
Observações:	Sem observações			

<b>SEGURO DO VEÍCULO:</b> <b>ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 2.463,94</b>	<b>2,02%</b>
<b>ANUAL</b>			<b>TOTAL</b>	
Descrição		Prêmio		
Seguro app		R\$ 2.463,94		R\$ 2.463,94

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 23.461,50</b>	<b>19,28%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.928,34	R\$ 23.461,50
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	62,12 %	

<b>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 5.443,93</b>	<b>4,47%</b>		
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>			
Contabilidade			R\$ 4.559,89			
Curso Motorista			R\$ 200,75			
Desp. Indiretas			R\$ 683,30			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33						
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD						
Desp. Indiretas						

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 4.141,82</b>	<b>3,40%</b>			
<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>					
RCI	R\$ 4.141,82					
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25)						
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo						
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.						

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
<b>SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS</b>			
II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 56.327,35	46,28%
PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
VALOR TOTAL DIÁRIO	VALOR TOTAL DO CONTRATO		
R\$ 0,00	R\$ 0,00		

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES			TOTAL =	R\$ 48.014,30	39,45%	
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	2,04	75,50	2,65	0,00	R\$ 4.001,19	R\$ 48.014,30
	NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA			
	R\$ 48.014,30		R\$ 0,00			

<b>MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>CONS.PAV</b>	<b>TX. PAV.</b>	<b>T. PAV.</b>	<b>CONS. NAO PAV</b>	<b>TX NAO PAV.</b>	<b>T. NAO PAV.</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 48.014,30	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

<b>MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 8.313,05</b>	<b>6,83 %</b>
<b>Consumo/Serviço</b>		<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>1,37 %</b>
<b>Pneus</b>		<b>R\$ 5.137,15</b>	<b>4,22 %</b>
<b>Outros Custos KM Rodado</b>		<b>R\$ 1.510,00</b>	<b>1,24 %</b>

O Valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Deverão o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 15.100,00	R\$ 0,55	R\$ 8.313,05

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	15.100,00	R\$ 166,59
TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,11
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		<b>R\$ 1.665,90</b>		<b>R\$ 0,11</b>

**PNEUS**

RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	6	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07	R\$ 0,00
<b>TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)</b>	<b>R\$ 17.010,42</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>		0,00
<b>TOTAL KM</b>		50.000,00
<b>CUSTO</b>		R\$ 0,34
<b>TOTAL PERÍODO</b>		<b>R\$ 5.137,15</b>

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS		
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios	0,10	1510,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>

III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)	TOTAL=	R\$ 14.183,06	11,65%
BASE DE CÁLCULO	TAXA	TOTAL	
R\$ 94.553,73	15,00%	R\$ 14.183,06	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:15:34

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 18 - Novo Amanhecer - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 23.461,50	R\$ 5.443,93	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 48.014,30	R\$ 0,00	R\$ 8.313,05

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>145.012,66</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	397,29
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	725,06
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	12.084,39
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	14.501,27
Percorso Dia (KM)	89,98	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>8,05</b>
Percorso Anual (KM)	17.996,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,08%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,64%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,16%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,18%
RECURSOS HUMANOS	49.945,02	49.945,02	34,44%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.254,19	6.254,19	4,31%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.543,27	4.543,27	3,13%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>65.169,11</b>	<b>65.169,11</b>	<b>44,94%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	37.900,86	37.900,86	26,14%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	9.587,89	9.587,89	6,61%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>47.488,75</b>	<b>47.488,75</b>	<b>32,75%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>108.114,59</b>	<b>108.114,59</b>	<b>74,56%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	112.657,86	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>16.898,68</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	129.556,54	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.886,70 PIS: 842,12 COFINS: 3.886,70 IRPJ: 3.109,36 CSLL: 3.731,23	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>15.456,11</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>145.012,66</b>	<b>100%</b>
Sem observações		

**VALORES APURADOS NA ROTA: 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 145.012,65</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>17.996,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 8,06</b>
Rota: Ronda/ Jóia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	24	0	0	24
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Tarde</b>	11:14	12:45	01:31	17:40	19:05	01:25	01:31	01:25	04:55	07:51
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:31			01:25				07:51
Recurso Humano			Monitor SLM							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Tarde</b>	11:14	12:45	01:31	17:40	19:05	01:25	01:31	01:25	04:55	07:51
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:31			01:25				07:51

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	78,50%	Taxa de Utilização do RH - TURH	71,36%
<b>I - CUSTOS FIXOS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 65.169,11</b>
<b>DEPRECIAÇÃO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>ANO</b>	<b>INVESTIMENTO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO AJUST TUV</b>
1996	R\$ 57.876,14	0,00%	R\$ 0,00
<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 109,27</b>
<b>DPVAT</b>	<b>LICENCIAMENTO</b>	<b>IPVA</b>	<b>ENCARGOS AJUST TUV</b>
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

<b>VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 923,92</b>	<b>0,64%</b>
<b>VISTORIA</b>	<b>FREQ/ANO</b>	<b>UNITÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJU. TUV</b>
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 257,35	R\$ 257,35
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 70,72	R\$ 70,72
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 65,54	R\$ 65,54
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 135,41	R\$ 135,41
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 196,25	R\$ 196,25

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	1,16%
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>	<b>Adesivagem</b>	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES		TOTAL =	R\$ 1.711,44	1,18%
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>		
Descrição		Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.711,44	R\$ 1.711,44	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 49.945,02	34,44%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.215,17	R\$ 26.951,30
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	71,36 %	
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.889,89	R\$ 22.993,72
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.621,00		0,00	0,00	314,96	71,36 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.254,19	4,31%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.238,56	
Curso Motorista		R\$ 230,63	
Desp. Indiretas		R\$ 785,00	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.543,27	3,13%
DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 4.543,27	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>TOTAL = R\$ 47.488,75 32,75%</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>TOTAL= R\$ 0,00 0,00%</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>				
R\$ 0,00		R\$ 0,00				

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia
R\$ 6,4867	3,08	89,98	4,00	0,00
NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		
R\$ 37.900,86		R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 37.900,86	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES		TOTAL =	R\$ 9.587,89	6,61 %
Consumo/Serviço			R\$ 1.665,90	1,15 %
Pneus			R\$ 6.122,39	4,22 %
Outros Custos KM Rodado			R\$ 1.799,60	1,24 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 17.996,00	R\$ 0,53	R\$ 9.587,89

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	17.996,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,09	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,09</b>	

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	6	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 17.010,42	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,34
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 6.122,39

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:19:06

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 19 - Ronda/ Jóia - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Turno Inverso e Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	1799,60
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.799,60
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 16.898,67</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 112.657,86	15,00%	R\$ 16.898,67	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 49.945,02	R\$ 6.254,19	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 37.900,86	R\$ 0,00	R\$ 9.587,89

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>112.149,69</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	307,26
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	560,75
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	9.345,81
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	11.214,97
Percorso Dia (KM)	86,80	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>6,46</b>
Percorso Anual (KM)	17.360,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,10%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,82%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,50%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,53%
RECURSOS HUMANOS	27.181,65	27.181,65	24,24%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.307,57	6.307,57	5,62%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.582,05	4.582,05	4,09%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>42.497,90</b>	<b>42.497,90</b>	<b>37,90%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	35.321,35	35.321,35	31,49%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	9.307,92	9.307,92	8,30%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>44.629,27</b>	<b>44.629,27</b>	<b>39,79%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>82.545,12</b>	<b>82.545,12</b>	<b>73,60%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	87.127,16	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>13.069,09</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	100.196,26	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.005,89 PIS: 651,28 COFINS: 3.005,89 IRPJ: 2.404,71 CSLL: 2.885,65	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>11.953,42</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>112.149,69</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 112.149,69</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>17.360,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 6,46</b>
Rota: Rincão dos Machados/ E. Angel					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	29	0	0	29
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Tarde	11:15	12:45	01:30	17:40	19:10	01:30	01:30	01:30	04:55	07:55
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:30				07:55

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	79,17%	Taxa de Utilização do RH - TURH	71,97%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 42.497,90** **38,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 57.876,14	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,10%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,82%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 259,55	R\$ 259,55
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 71,32	R\$ 71,32
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 66,10	R\$ 66,10
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 136,57	R\$ 136,57
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 197,93	R\$ 197,93

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,50%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.711,44	1,53%
ANUAL		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.711,44		R\$ 1.711,44

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 27.181,65	24,24%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.234,11	R\$ 27.181,65
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	71,97 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.307,57	5,62%
<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>		
Contabilidade			
Curso Motorista			
Desp. Indiretas			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33			
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD			
Desp. Indiretas			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 4.582,05</b>	<b>4,09%</b>
-----------------------------	---------------	---------------------	--------------

<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>
RCI	R\$ 4.582,05

Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25)

RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo

O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.

<b>VEÍCULO RESERVA</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>R\$</b>	<b>0,00%</b>
------------------------	---------------	------------	--------------

<b>NOME</b>	<b>VALOR NA ROTA</b>
-------------	----------------------

**SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS**

<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 44.629,27</b>	<b>39,80%</b>
------------------------------	----------------	----------------------	---------------

<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>
-------------------------	---------------	-----------------	--------------

**VALOR TOTAL DIÁRIO** **VALOR TOTAL DO CONTRATO**

R\$ 0,00 R\$ 0,00

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 35.321,35</b>	<b>31,49%</b>
--	----------------	----------------------	---------------

<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>
R\$ 6,4867	3,08	74,00	4,00
			12,80
	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>	
	R\$ 31.169,86	R\$ 4.151,49	

<b>MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>
--	----------------	-----------------	--------------

<b>CONS.PAV</b>	<b>TX. PAV.</b>	<b>T. PAV.</b>	<b>CONS. NAO PAV</b>	<b>TX NAO PAV.</b>	<b>T. NAO PAV.</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 4.151,49	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 31.169,86	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

<b>MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 9.307,92</b>	<b>8,31 %</b>
---	----------------	---------------------	---------------

<b>Consumo/Serviço</b>	R\$ 1.665,90	1,49 %
<b>Pneus</b>	R\$ 5.906,02	5,27 %
<b>Outros Custos KM Rodado</b>	R\$ 1.736,00	1,55 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO		
	R\$ 17.360,00	R\$ 0,54	R\$ 9.307,92		
<b>CONSUMO/SERVIÇO</b>					
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)		
Limpeza	10	limpeza	17.360,00		
<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>		<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>		
R\$ 1.665,90		R\$ 0,10	R\$ 1.665,90		
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		
<b>PNEUS</b>					
RODAGEM	<b>PNEU NOVO</b>		<b>RECAPAGEM</b>		
TIPO DE PNEU	Pneu				
QUANTIDADE	6		0		
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00		0,00		
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07		R\$ 0,00		
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 17.010,42		R\$ 0,00		
<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>			0,00		
<b>TOTAL KM</b>			50.000,00		
<b>CUSTO</b>			R\$ 0,34		
<b>TOTAL PERÍODO</b>			R\$ 5.906,02		
O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.					
<b>OUTROS</b>					
DISCRIMINAÇÃO	<b>CUSTO R\$/KM</b>		<b>TOTAL PERÍODO</b>		
coef peças acessórios	0,10		1736,00		
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.736,00</b>		
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 13.069,08</b>		
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>		
R\$ 87.127,16		15,00%	R\$ 13.069,08		

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:23:32

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 20 - Rincão dos Machados - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 27.181,65	R\$ 6.307,57	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 35.321,35	R\$ 0,00	R\$ 9.307,92

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>127.239,47</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	348,60
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	636,20
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	10.603,29
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	12.723,95
Percorso Dia (KM)	60,90	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>10,44</b>
Percorso Anual (KM)	12.180,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,09%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,73%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,32%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	1,94%
RECURSOS HUMANOS	41.357,19	41.357,19	32,50%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.178,63	5.178,63	4,07%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.939,97	3.939,97	3,10%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>55.654,92</b>	<b>55.654,92</b>	<b>43,75%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	36.167,61	36.167,61	28,42%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	7.027,64	7.027,64	5,52%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>43.195,25</b>	<b>43.195,25</b>	<b>33,94%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>94.910,20</b>	<b>94.910,20</b>	<b>74,59%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	98.850,17	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>14.827,53</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	113.677,70	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.410,33 PIS: 738,91 COFINS: 3.410,33 IRPJ: 2.728,27 CSLL: 3.273,92	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>13.561,76</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>127.239,47</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 127.239,46</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>12.180,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 10,45</b>
Rota: Botão de Ouro					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	40	0	0	40
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>40</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:40	07:30	00:50	11:50	12:00	00:10	00:50	00:10	02:00	03:00
<b>Tarde</b>	12:00	12:40	00:40	17:00	17:50	00:50	00:40	00:50	02:00	03:30
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:00				06:30
Recurso Humano			Monitor SLM							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:40	07:30	00:50	11:50	12:00	00:10	00:50	00:10	02:00	03:00
<b>Tarde</b>	12:00	12:40	00:40	17:00	17:50	00:50	00:40	00:50	02:00	03:30
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:00				06:30

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	65,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	59,09%
<b>I - CUSTOS FIXOS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 55.654,92</b>
<b>DEPRECIAÇÃO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>ANO</b>	<b>INVESTIMENTO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO AJUST TUV</b>
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00
<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 109,27</b>
<b>DPVAT</b>	<b>LICENCIAMENTO</b>	<b>IPVA</b>	<b>ENCARGOS AJUST TUV</b>
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

<b>VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUG</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 923,92</b>	<b>0,73%</b>
<b>VISTORIA</b>	<b>FREQ/ANO</b>	<b>UNITÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJU. TUV</b>
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 213,10	R\$ 213,10
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 58,56	R\$ 58,56
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 54,27	R\$ 54,27
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 112,13	R\$ 112,13
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 162,50	R\$ 162,50

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1 682,00	1,32%
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>	<b>Adesivagem</b>	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES		TOTAL =	R\$ 2.463,94	1,94%
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>		
Descrição		Prêmio		
Seguro app		R\$ 2.463,94	R\$ 2.463,94	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 41.357,19	32,50%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.834,29	R\$ 22.317,15
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	59,09 %	
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.564,94	R\$ 19.040,04
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.621,00		0,00	0,00	314,96	59,09 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.178,63	4,07%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.337,66	
Curso Motorista		R\$ 190,96	
Desp. Indiretas		R\$ 650,00	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.939,97	3,10%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.939,97	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	2,04	43,40	2,65	17,50	R\$ 3.013,97	R\$ 36.167,61
	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA				
	R\$ 27.600,27		R\$ 8.567,34			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 8.567,34	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 27.600,27	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES				TOTAL =	R\$ 7.027,64	5,53 %
Consumo/Serviço					R\$ 1.665,90	1,31 %
Pneus					R\$ 4.143,74	3,26 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 1.218,00	0,96 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 12.180,00	R\$ 0,58	R\$ 7.027,64

CONSUMO/SERVIÇO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	12.180,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,14	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,14</b>	

## PNEUS

RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		
	Pneu	
QUANTIDADE	6	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 17.010,42	R\$ 0,00
TOTAL PNEUS RECAPADOS		0,00
TOTAL KM		50.000,00
CUSTO		R\$ 0,34
TOTAL PERÍODO		R\$ 4.143,74

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:27:36

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 21 - Botão de Ouro - ÔNIBUS - MÍN 43 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	1218,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.218,00
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 14.827,53</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 98.850,17	15,00%	R\$ 14.827,53	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 41.357,19	R\$ 5.178,63	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 36.167,61	R\$ 0,00	R\$ 7.027,64

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>66.393,44</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	181,90
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	331,97
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	5.532,79
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	6.639,34
Percorso Dia (KM)	63,00	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>5,26</b>
Percorso Anual (KM)	12.600,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,16%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,23%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,53%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,40%
RECURSOS HUMANOS	23.461,50	23.461,50	35,34%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.443,93	5.443,93	8,20%
DESPESAS FINANCEIRAS	2.743,85	2.743,85	4,13%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>35.846,24</b>	<b>35.846,24</b>	<b>53,99%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	12.217,10	12.217,10	18,40%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	3.516,59	3.516,59	5,30%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>15.733,69</b>	<b>15.733,69</b>	<b>23,70%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>48.836,08</b>	<b>48.836,08</b>	<b>73,56%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	51.579,92	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>7.736,98</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	59.316,91	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.779,51 PIS: 385,56 COFINS: 1.779,51 IRPJ: 1.423,61 CSLL: 1.708,33	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>7.076,52</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>66.393,44</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 66.393,43</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>12.600,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 5,27</b>
Rota: Ass. Ceres					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	6	0	0	6
TARDE	15	0	0	15
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:40	07:30	00:50	11:50	12:00	00:10	00:50	00:10	02:00	03:00
Tarde	12:00	12:40	00:40	16:50	18:00	01:10	00:40	01:10	02:00	03:50
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			01:30			01:20				06:50

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	68,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	62,12%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 35.846,24** **54,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,16%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **1,23%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 149,36	R\$ 149,36
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 61,56	R\$ 61,56
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 57,05	R\$ 57,05
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 117,87	R\$ 117,87
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 170,83	R\$ 170,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>2,53%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>	R\$ 0,00	<b>CADEIRINHAS</b>	R\$ 0,00	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>	R\$ 500,00	<b>GPS Mensal</b>	R\$ 682,00	<b>Adesivagem</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
				<b>R\$ 1.682,00</b>

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>2,40%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03		R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 23.461,50</b>	<b>35,34%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.928,34	R\$ 23.461,50
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	62,12 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.443,93	8,20%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.559,89	
Curso Motorista		R\$ 200,75	
Desp. Indiretas		R\$ 683,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 2.743,85	4,13%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 2.743,85	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>TOTAL = R\$ 15.733,69 23,70%</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>TOTAL= R\$ 0,00 0,00%</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>				
R\$ 0,00		R\$ 0,00				

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES</b>		<b>TOTAL =</b>		<b>R\$ 12.217,10</b>	<b>18,40%</b>	
<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>		<b>TOTAL (R\$)</b>		
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>Mensal</b>	<b>Total</b>
R\$ 6,4867	6,69	63,00	8,70	0,00	R\$ 1.018,09	R\$ 12.217,10
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>		<b>PAVIMENTADA</b>				
R\$ 12.217,10		R\$ 0,00				

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 12.217,10	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 16 LUGARES		TOTAL =	R\$ 3.516,59	5,30 %
Consumo/Serviço			R\$ 1.665,90	2,51 %
Pneus			R\$ 968,69	1,46 %
Outros Custos KM Rodado			R\$ 882,00	1,33 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 12.600,00	R\$ 0,28	R\$ 3.516,59

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	12.600,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,13	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,13

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,08
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 968,69

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:29:17

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 22 - Ass. Ceres - VAN-CAMIONETE - MÍN 16 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	882,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 882,00
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 7.736,98</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 51.579,92		15,00%	R\$ 7.736,98

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 23.461,50	R\$ 5.443,93	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 12.217,10	R\$ 0,00	R\$ 3.516,59

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>158.674,15</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	434,72
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	793,37
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	13.222,85
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	15.867,42
Percorso Dia (KM)	75,00	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>10,57</b>
Percorso Anual (KM)	15.000,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,07%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,58%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,06%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	1,55%
RECURSOS HUMANOS	50.903,88	50.903,88	32,08%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.373,70	6.373,70	4,02%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.849,20	4.849,20	3,06%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>67.305,91</b>	<b>67.305,91</b>	<b>42,42%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	47.696,32	47.696,32	30,06%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	8.269,03	8.269,03	5,21%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>55.965,35</b>	<b>55.965,35</b>	<b>35,27%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>123.271,26</b>	<b>118.422,06</b>	<b>74,63%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	123.271,25	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>18.490,68</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	141.761,94	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 4.252,86 PIS: 921,45 COFINS: 4.252,86 IRPJ: 3.402,29 CSLL: 4.082,74	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>16.912,20</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>158.674,15</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 158.674,15</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>15.000,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 10,58</b>
Rota: Rondinha/ Ass. Tarumã					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	29	0	0	29
TARDE	22	0	0	22
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MEDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:10	07:30	01:20	11:40	12:00	00:20	01:20	00:20	02:00	03:40
<b>Tarde</b>	12:00	13:00	01:00	17:30	18:50	01:20	01:00	01:20	02:00	04:20
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:20			01:40				08:00
Recurso Humano			Monitor SLM							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	06:10	07:30	01:20	11:40	12:00	00:20	01:20	00:20	02:00	03:40
<b>Tarde</b>	12:00	13:00	01:00	17:30	18:50	01:20	01:00	01:20	02:00	04:20
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:20			01:40				08:00

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	80,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	72,73%
<b>I - CUSTOS FIXOS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 67.305,91</b>
<b>DEPRECIAÇÃO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>ANO</b>	<b>INVESTIMENTO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO</b>	<b>DEPRECIAÇÃO AJUST TUV</b>
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00
<b>ENCARGOS DO VEÍCULO</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 109,27</b>
<b>DPVAT</b>	<b>LICENCIAMENTO</b>	<b>IPVA</b>	<b>ENCARGOS AJUST TUV</b>
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

<b>VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 36 LUG</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 923,92</b>	<b>0,58%</b>
<b>VISTORIA</b>	<b>FREQ/ANO</b>	<b>UNITÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJU. TUV</b>
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 262,27	R\$ 262,27
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 72,07	R\$ 72,07
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 66,79	R\$ 66,79
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 138,00	R\$ 138,00
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>1,06%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1.682,00
Observações:	Sem observações			

<b>SEGURO DO VEÍCULO:</b> <b>ÔNIBUS - MIN 36 LUGARES</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 2.463,94</b>	<b>1,55%</b>
<b>ANUAL</b>			<b>TOTAL</b>	
Descrição		Prêmio		
Seguro app		R\$ 2.463,94		R\$ 2.463,94

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 36 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 50.903,88</b>	<b>32,08%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MEDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.257,70	R\$ 27.468,73
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	72,73 %	
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.926,18	R\$ 23.435,15
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.621,00		0,00	0,00	314,96	72,73 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.373,70	4,02%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.338,66	
Curso Motorista		R\$ 235,03	
Desp. Indiretas		R\$ 800,00	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.849,20	3,06%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 4.849,20	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>				
R\$ 0,00		R\$ 0,00				

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	2,04	75,00	2,65	0,00	R\$ 3.974,69	R\$ 47.696,32
	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA				
	R\$ 47.696,32		R\$ 0,00			

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 36 LUGARES</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>CONS.PAV</b>	<b>TX. PAV.</b>	<b>T. PAV.</b>	<b>CONS. NAO PAV</b>	<b>TX NAO PAV.</b>	<b>T. NAO PAV.</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 47.696,32	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

<b>MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 36 LUGARES</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 8.269,03</b>	<b>5,22 %</b>
Consumo/Serviço					R\$ 1.665,90	1,05 %
Pneus					R\$ 5.103,13	3,22 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 1.500,00	0,95 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

<b>MANUTENÇÃO DE ITENS</b>	<b>KM TOTAL</b>	<b>CUSTO R\$/KM TOTAL</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
	R\$ 15.000,00	R\$ 0,55	R\$ 8.269,03

<b>CONSUMO/SERVIÇO</b>				
<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>QTD.</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>
Limpeza	10	limpeza	15.000,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,11	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		<b>R\$ 1.665,90</b>	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,11</b>

**PNEUS**

<b>RODAGEM</b>	<b>PNEU NOVO</b>	<b>RECAPAGEM</b>
<b>TIPO DE PNEU</b>	<b>Pneu</b>	
<b>QUANTIDADE</b>	6	0
<b>VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)</b>	50.000,00	0,00
<b>CUSTO UNITÁRIO (R\$)</b>	R\$ 2.835,07	R\$ 0,00
<b>TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)</b>	R\$ 17.010,42	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,34
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 5.103,13

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 13/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 13/01/2026 11:54:40

Versão: 1.37.3.0

**ITINERÁRIO:** 23 - Rondinha/Ass. Tarumã - ÔNIBUS - MÍN 36 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	1500,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.500,00
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 18.490,68</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 123.271,25	15,00%	R\$ 18.490,68	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 50.903,88	R\$ 6.373,70	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 47.696,32	R\$ 0,00	R\$ 8.269,03

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>130.705,60</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	358,10
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	653,53
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	10.892,13
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	13.070,56
Percorso Dia (KM)	80,70	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>8,09</b>
Percorso Anual (KM)	16.140,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,08%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,71%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,29%
SEGURO DO SERVIÇO	2.463,94	2.463,94	1,89%
RECURSOS HUMANOS	25.750,27	25.750,27	19,70%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.975,34	5.975,34	4,57%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.546,12	4.546,12	3,48%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>41.450,86</b>	<b>41.450,86</b>	<b>31,72%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	51.321,24	51.321,24	39,26%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	8.770,86	8.770,86	6,71%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>60.092,10</b>	<b>60.092,10</b>	<b>45,97%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>96.996,84</b>	<b>96.996,84</b>	<b>74,21%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	101.542,96	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>15.231,45</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	116.774,41	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.503,23 PIS: 759,03 COFINS: 3.503,23 IRPJ: 2.802,59 CSLL: 3.363,10	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>13.931,18</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>130.705,60</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 130.705,61</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>16.140,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 8,10</b>
Rota: Rondinha					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	17	0	0	17
TARDE	11	0	0	11
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA							
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:20	07:30	01:10	11:40	12:00	00:20	01:10	00:20	02:00	03:30
Tarde	12:00	13:00	01:00	17:30	18:30	01:00	01:00	01:00	02:00	04:00
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:10			01:20				07:30

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	75,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	68,18%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 41.450,86** **32,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 60.615,00	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,08%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUG** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,71%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 245,88	R\$ 245,88
Cronotacófrago Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 67,57	R\$ 67,57
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 62,62	R\$ 62,62
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 129,38	R\$ 129,38
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 187,50	R\$ 187,50

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,29%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES		TOTAL =	R\$ 2.463,94	1,89%
ANUAL			<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio			
Seguro app		R\$ 2.463,94		R\$ 2.463,94

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 25.750,27	19,70%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.116,46	R\$ 25.750,27
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	68,18 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS		TOTAL=	R\$ 5.975,34	4,57%		
<b>DESCRIÇÃO</b>			<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>			
Contabilidade			R\$ 5.005,00			
Curso Motorista			R\$ 220,34			
Desp. Indiretas			R\$ 750,00			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33						
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD						
Desp. Indiretas						

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.546,12	3,48%
----------------------	--------	--------------	-------

DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA
RCI	R\$ 4.546,12

Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25)

RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo

O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
-----------------	--------	-----	-------

NOME	VALOR NA ROTA
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS	

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 60.092,10	45,96%
-----------------------	---------	---------------	--------

PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
VALOR TOTAL DIÁRIO		VALOR TOTAL DO CONTRATO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 51.321,24	39,26%
---	---------	---------------	--------

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	2,04	80,70	2,65	0,00
NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		
R\$ 51.321,24		R\$ 0,00		

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
---	---------	----------	-------

CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 51.321,24	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): ÔNIBUS - MIN 40 LUGARES	TOTAL =	R\$ 8.770,86	6,70 %
--	---------	--------------	--------

Consumo/Serviço	R\$ 1.665,90	1,27 %
Pneus	R\$ 5.490,96	4,20 %
Outros Custos KM Rodado	R\$ 1.614,00	1,23 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 16.140,00	R\$ 0,54	R\$ 8.770,86

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	16.140,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>		<b>CUSTO R\$/KM</b>
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,10
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10

PNEUS				
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM	
TIPO DE PNEU		Pneu		
QUANTIDADE		6		0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)		50.000,00		0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)		R\$ 2.835,07		R\$ 0,00
<b>TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)</b>		R\$ 17.010,42		R\$ 0,00
		<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>		0,00
		<b>TOTAL KM</b>		50.000,00
		<b>CUSTO</b>		R\$ 0,34
		<b>TOTAL PERÍODO</b>		R\$ 5.490,96

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS				
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO	
coef peças acessórios	0,10		1614,00	
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	<b>R\$ 1.614,00</b>
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 15.231,45</b>	<b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA		TOTAL	
R\$ 101.542,96	15,00%		R\$ 15.231,45	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:32:52

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 24 - Rondinha - ÔNIBUS - MÍN 40 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 2.463,94
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 25.750,27	R\$ 5.975,34	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 51.321,24	R\$ 0,00	R\$ 8.770,86

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	256,25
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	467,66
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	7.794,32
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	9.353,18
Percorso Dia (KM)	59,90	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>7,80</b>
Percorso Anual (KM)	11.980,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,12%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,99%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,80%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,83%
RECURSOS HUMANOS	25.750,27	25.750,27	27,53%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.975,34	5.975,34	6,39%
DESPESAS FINANCEIRAS	4.340,71	4.340,71	4,64%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>40.492,95</b>	<b>40.492,95</b>	<b>43,30%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	25.230,74	25.230,74	26,98%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	6.939,60	6.939,60	7,42%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>32.170,34</b>	<b>32.170,34</b>	<b>34,40%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>68.322,58</b>	<b>68.322,58</b>	<b>73,06%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	72.663,28	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>10.899,50</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	83.562,79	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.506,88 PIS: 543,16 COFINS: 2.506,88 IRPJ: 2.005,51 CSLL: 2.406,61	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>9.969,04</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>93.531,84</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 25 - Rondinha / Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 93.531,84</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>11.980,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,81</b>
Rota: Rondinha / Ass. 31 de Maio					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	20	0	0	20
TARDE	12	0	0	12
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:20	07:30	01:10	11:40	12:00	00:20	01:10	00:20	02:00	03:30
Tarde	12:00	13:00	01:00	17:30	18:30	01:00	01:00	01:00	02:00	04:00
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:10			01:20				07:30

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	75,00%	Taxa de Utilização do RH - TURH	68,18%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 40.492,95** **43,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 57.876,14	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,12%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN** **TOTAL = R\$ 923,92** **0,99%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 245,88	R\$ 245,88
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 67,57	R\$ 67,57
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 62,62	R\$ 62,62
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 129,38	R\$ 129,38
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 187,50	R\$ 187,50

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,80%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	
Observações:	Sem observações			

SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.711,44	1,83%
ANUAL		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.711,44		R\$ 1.711,44

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 25.750,27	27,53%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.116,46	R\$ 25.750,27
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	68,18 %	

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.975,34	6,39%
<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR POR ITEM NA ROTA</b>		
Contabilidade			
Curso Motorista			
Desp. Indiretas			
Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33			
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD			
Desp. Indiretas			

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 4.340,71	4,64%
----------------------	--------	--------------	-------

DESCRIÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA
-----------	------------------------

RCI	R\$ 4.340,71
-----	--------------

Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25)

RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo

O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
-----------------	--------	-----	-------

NOME	VALOR NA ROTA
------	---------------

SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS

II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 32.170,34	34,40%
-----------------------	---------	---------------	--------

PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
------------------	--------	----------	-------

VALOR TOTAL DIÁRIO

VALOR TOTAL DO CONTRATO

R\$ 0,00

R\$ 0,00

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 25.230,74	26,98%
---	---------	---------------	--------

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	3,08	59,90	4,00	0,00	R\$ 2.102,56	R\$ 25.230,74
	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA				
	R\$ 25.230,74		R\$ 0,00			

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
---	---------	----------	-------

CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 25.230,74	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 6.939,60	7,42 %
--	---------	--------------	--------

Consumo/Serviço	R\$ 1.665,90	1,78 %
-----------------	--------------	--------

Pneus	R\$ 4.075,70	4,36 %
-------	--------------	--------

Outros Custos KM Rodado	R\$ 1.198,00	1,28 %
-------------------------	--------------	--------

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 11.980,00	R\$ 0,58	R\$ 6.939,60

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	11.980,00	R\$ 166,59
TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,14
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		<b>R\$ 1.665,90</b>		<b>R\$ 0,14</b>

PNEUS				
RODAGEM	PNEU NOVO		RECAPAGEM	
TIPO DE PNEU	Pneu			
QUANTIDADE	6		0	
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00		0,00	
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07		R\$ 0,00	
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 17.010,42		R\$ 0,00	
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>		0,00	
	TOTAL KM		50.000,00	
	CUSTO		R\$ 0,34	
	<b>TOTAL PERÍODO</b>		<b>R\$ 4.075,70</b>	

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS				
DISCRIMINAÇÃO	CUSTO R\$/KM		TOTAL PERÍODO	
coef peças acessórios	0,10		1198,00	
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	<b>R\$ 0,10</b>		<b>R\$ 1.198,00</b>	
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>	<b>TOTAL=</b>		<b>R\$ 10.899,49</b>	<b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA		TOTAL	
R\$ 72.663,28	15,00%		R\$ 10.899,49	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:34:59

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 25 - Rondinha-Ass. 31 de Maio - MICRO - MÍN 30 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
<b>OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO</b>	<b>VISTORIAS</b>	<b>SEGURO ADICIONAL</b>
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
<b>RECURSOS HUMANOS</b>	<b>DESP. ADMIN</b>	<b>VEÍCULO RESERVA</b>
R\$ 25.750,27	R\$ 5.975,34	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 25.230,74	R\$ 0,00	R\$ 6.939,60

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	244,68
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	446,54
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	7.442,26
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	8.930,71
Percorso Dia (KM)	111,60	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>4,00</b>
Percorso Anual (KM)	22.320,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,12%
VISTORIAS	814,66	814,66	0,91%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,88%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	1,78%
RECURSOS HUMANOS	28.613,08	28.613,08	32,04%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.639,00	6.639,00	7,43%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.346,18	3.346,18	3,75%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>42.795,22</b>	<b>42.795,22</b>	<b>47,91%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	21.641,73	21.641,73	24,23%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	4.944,26	4.944,26	5,54%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>26.585,99</b>	<b>26.585,99</b>	<b>29,77%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>66.035,03</b>	<b>66.035,03</b>	<b>73,93%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	69.381,21	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>10.407,18</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	79.788,39	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 2.393,65 PIS: 518,62 COFINS: 2.393,65 IRPJ: 1.914,92 CSLL: 2.297,91	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>9.518,75</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>89.307,14</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 89.307,14</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>22.320,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 4,00</b>
Rota: Rondinha/ Joceli					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	4	0	0	4
TARDE	9	0	0	9
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO**

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA						TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Manhã	06:20	07:30	01:10	11:00	12:00	01:00	01:10	01:00	02:00	04:10
Tarde	12:00	13:00	01:00	17:30	18:40	01:10	01:00	01:10	02:00	04:10
Noite	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			02:10			02:10				08:20

**FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO**

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	83,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	75,76%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL = R\$ 42.795,22** **48,00%****DEPRECIAÇÃO** **TOTAL = R\$ 0,00** **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL= R\$ 109,27** **0,12%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL = R\$ 814,66** **0,91%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 182,14	R\$ 182,14
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 75,07	R\$ 75,07
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 69,57	R\$ 69,57
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 143,74	R\$ 143,74
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 208,33	R\$ 208,33

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

OUTROS CUSTOS DO VEICULO		TOTAL =	R\$ 1.682,00	1,88%
AR CONDICIONADO		CADEIRINHAS	VÍDEO MONITORAMENTO	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00	
SISTEMAS EMBARCADOS		GPS Mensal	Adesivagem	
R\$ 500,00		R\$ 682,00	R\$ 500,00	
		<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>	
		R\$ 1.682,00	R\$ 1.682,00	

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

SEGURADO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES	TOTAL =	R\$ 1.591,03	1,78%
ANUAL		TOTAL	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03	R\$ 1.591,03	

## OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

RECURSOS HUMANOS				TOTAL =	R\$ 28.613,08	32,04%
NOME	HORAS/MÊS	HORAS EXTRAS	BENEFÍCIOS	ENCARGOS	VALOR MÊS AJU.	TOTAL AJU.
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.351,76	R\$ 28.613,08
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	75,76 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.639,00	7,43%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.560,89	
Curso Motorista		R\$ 244,82	
Desp. Indiretas		R\$ 833,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.346,18	3,75%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.346,18	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 26.585,99</b>
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>		<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>	
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

<b>COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES</b>			<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 21.641,73</b>	<b>24,23%</b>
<b>Combustível: D10</b>	<b>NÃO PAVIMENTADA</b>	<b>PAVIMENTADA</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>		
<b>R\$/Litro</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>KM/Litro</b>	<b>KM/Dia</b>	<b>Mensal</b>
R\$ 6,4867	6,69	111,60	8,70	0,00	R\$ 1.803,48
<b>NÃO PAVIMENTADA</b>			<b>PAVIMENTADA</b>		
			R\$ 0,00		
			R\$ 21.641,73		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 21.641,73	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 15 LUGARES				TOTAL =	R\$ 4.944,26	5,54 %
Consumo/Serviço					R\$ 1.665,90	1,87 %
Pneus					R\$ 1.715,96	1,92 %
Outros Custos KM Rodado					R\$ 1.562,40	1,75 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 22.320,00	R\$ 0,22	R\$ 4.944,26

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)
Limpeza		10	limpeza	22.320,00
		TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,07
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90		TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=
				R\$ 0,07

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08
	TOTAL PERÍODO	R\$ 1.715,96

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:36:37

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 26 - Rondinha/ Joceli - VAN-CAMIONETE - MÍN 15 LUGARES**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	1562,40
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.562,40
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 10.407,18</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 69.381,21		15,00%	R\$ 10.407,18

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 28.613,08	R\$ 6.639,00	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 21.641,73	R\$ 0,00	R\$ 4.944,26

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	<b>116.727,57</b>
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	319,80
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	583,64
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	9.727,30
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	11.672,76
Percorso Dia (KM)	64,80	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>9,00</b>
Percorso Anual (KM)	12.960,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,09%
VISTORIAS	923,92	923,92	0,79%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	1,44%
SEGURO DO SERVIÇO	1.711,44	1.711,44	1,47%
RECURSOS HUMANOS	42.421,06	42.421,06	36,34%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	5.311,68	5.311,68	4,55%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.858,60	3.858,60	3,31%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>56.017,97</b>	<b>56.017,97</b>	<b>47,99%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	27.294,69	27.294,69	23,38%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	7.371,00	7.371,00	6,31%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>34.665,69</b>	<b>34.665,69</b>	<b>29,69%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>86.825,06</b>	<b>86.825,06</b>	<b>74,37%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	90.683,65	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>13.602,55</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	104.286,21	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 3.128,59 PIS: 677,86 COFINS: 3.128,59 IRPJ: 2.502,87 CSLL: 3.003,44	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>12.441,35</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>116.727,57</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 116.727,57</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>12.960,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 9,01</b>
Rota: Novo Amanhacer / São Jose					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	26	0	0	26
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA								
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL	
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera		
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>Tarde</b>	11:50	13:00	01:10	17:20	18:30	01:10	01:10	01:10	04:20	06:40	
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>TOTAL</b>			01:10			01:10				06:40	
Recurso Humano			Monitor SLM							TOTAL	
Ida				Retorno			Tempo necessário (hh:mm)				
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera		
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>Tarde</b>	11:50	13:00	01:10	17:20	18:30	01:10	01:10	01:10	04:20	06:40	
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	
<b>TOTAL</b>			01:10			01:10				06:40	

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	66,67%	Taxa de Utilização do RH - TURH	60,61%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** TOTAL = R\$ 56.017,97 48,00%

**DEPRECIAÇÃO** TOTAL = R\$ 0,00 0,00%

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 57.876,14	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** TOTAL= R\$ 109,27 0,09%

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN** TOTAL = R\$ 923,92 0,79%

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 163,92	R\$ 218,57	R\$ 218,57
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 60,06	R\$ 60,06
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 55,66	R\$ 55,66
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 115,01	R\$ 115,01
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 166,68	R\$ 166,68

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1 682,00</b>	<b>1,44%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>		<b>CADEIRINHAS</b>		<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
<b>SISTEMAS EMBARCADOS</b>		<b>GPS Mensal</b>		<b>Adesivagem</b>
R\$ 500,00		R\$ 682,00		R\$ 500,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
		R\$ 1.682,00		R\$ 1682,00
Observações:	Sem observações			

<b>SEGURO DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.711,44</b>	<b>1,47%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app		R\$ 1.711,44	R\$ 1.711,44

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 42.421,06</b>	<b>36,34%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 1.881,47	R\$ 22.891,23
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	60,61 %	
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Monitor SLM	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	712,43	R\$ 1.605,19	R\$ 19.529,83
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.621,00		0,00	0,00	314,96	60,61 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 5.311,68	4,55%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 4.449,11	
Curso Motorista		R\$ 195,87	
Desp. Indiretas		R\$ 666,70	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33  
Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD  
Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.858,60	3,31%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.858,60	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25 RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%
NOME	VALOR NA ROTA		
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS			
II - CUSTOS VARIÁVEIS	TOTAL =	R\$ 34.665,69	29,70%
PEDÁGIOS DA ROTA	TOTAL=	R\$ 0,00	0,00%
VALOR TOTAL DIÁRIO	VALOR TOTAL DO CONTRATO		
R\$ 0,00		R\$ 0,00	

COMBUSTÍVEL DO VEÍCULO: MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES	TOTAL =	R\$ 27.294,69	23,38%			
Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)			
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia	Mensal	Total
R\$ 6,4867	3,08	64,80	4,00	0,00	R\$ 2.274,56	R\$ 27.294,69
	NÃO PAVIMENTADA			PAVIMENTADA		
	R\$ 27.294,69			R\$ 0,00		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 27.294,69	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): MICRO-ÔNIBUS - MÍN 30 LUGARES				TOTAL =	R\$ 7.371,00	6,32 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90	1,43 %	
Pneus				R\$ 4.409,10	3,78 %	
Outros Custos KM Rodado				R\$ 1.296,00	1,11 %	

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 12.960,00	R\$ 0,57	R\$ 7.371,00

CONSUMO/SERVIÇO				
DISCRIMINAÇÃO	QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza	10	limpeza	12.960,00	R\$ 166,59
		<b>TOTAL VIDA ÚTIL</b>	<b>CUSTO R\$/KM</b>	<b>TOTAL PERÍODO</b>
		R\$ 1.665,90	R\$ 0,13	R\$ 1.665,90
<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>		R\$ 1.665,90	<b>TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,13

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	6	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 2.835,07	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 17.010,42	R\$ 0,00
	<b>TOTAL PNEUS RECAPADOS</b>	0,00
	<b>TOTAL KM</b>	50.000,00
	<b>CUSTO</b>	R\$ 0,34
	<b>TOTAL PERÍODO</b>	R\$ 4.409,10

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:38:07

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 27 - Novo Amanhecer - MICRO - MÍN 30 LUGARES - Monitor**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,10	1296,00
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,10	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 1.296,00
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 13.602,54</b> <b>11,65%</b>
BASE DE CÁLCULO	TAXA	<b>TOTAL</b>	
R\$ 90.683,65	15,00%	R\$ 13.602,54	

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 923,92	R\$ 1.711,44
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 42.421,06	R\$ 5.311,68	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 27.294,69	R\$ 0,00	R\$ 7.371,00

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 1 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**RESULTADOS OBTIDOS**

		<b>Valor Total (R\$)</b>	
Nº Dias PPC *	365	Valor Dia PPC (R\$)	175,23
Nº Dias Letivos Ano	200	Valor Dia DLPC (R\$)	319,80
Nº Meses com Transporte	12	Valor Mensal (R\$)	5.330,01
Média Dias Letivos/Mês	20	Valor Mensal Letivos (R\$)	6.396,01
Percorso Dia (KM)	40,15	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>7,96</b>
Percorso Anual (KM)	8.030,00		

\* Período Para Cálculo - compreende o tempo de contrato, em dias, para fins de apuração dos custos fixos

<b>I - CUSTOS FIXOS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>PPC (R\$)</b>	<b>%</b>
DEPRECIAÇÃO	0,00	0,00	0,00%
ENCARGOS VEICULARES	109,27	109,27	0,17%
VISTORIAS	814,66	814,66	1,27%
OUTROS CUSTOS DO VEÍCULO	1.682,00	1.682,00	2,63%
SEGURO DO SERVIÇO	1.591,03	1.591,03	2,49%
RECURSOS HUMANOS	26.207,25	26.207,25	40,97%
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	6.081,30	6.081,30	9,51%
DESPESAS FINANCEIRAS	3.065,09	3.065,09	4,79%
VEÍCULO RESERVA	0,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS FIXOS</b>	<b>39.550,60</b>	<b>39.550,60</b>	<b>61,83%</b>
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>DLPC (R\$)</b>	<b>%</b>
PEDÁGIO	0,00	0,00	0,00%
COMBUSTÍVEL	7.293,59	7.293,59	11,40%
MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL)	0,00	0,00	0,00%
MANUTENÇÃO (POR ITEM)	2.845,35	2.845,35	4,45%
<b>TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS</b>	<b>10.138,94</b>	<b>10.138,94</b>	<b>15,85%</b>
<b>TOTAL FIXOS (PPC) + VARIÁVEIS (DLPC)</b>	<b>46.624,45</b>	<b>46.624,45</b>	<b>72,89%</b>

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 2 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado**III - REMUNERAÇÃO**

BASE PARA REMUNERAÇÃO = depreciação + encargos do veículo + outros encargos do veículo + vistorias + seguro adicional + recursos humanos + desp. admin. + desp. finan. + veículo reserva + pedágio + combustível + manutenção + manutenção/item	49.689,54	77,69%
% PARA REMUNERAÇÃO	15,00%	
<b>TOTAL REMUNERAÇÃO</b>	<b>7.453,43</b>	<b>11,65%</b>

**IV - TRIBUTAÇÃO**

Preço antes do tributo	57.142,97	89,34%
Tributo: Lucro Presumido	ISSQN: 1.714,29 PIS: 371,43 COFINS: 1.714,29 IRPJ: 1.371,43 CSLL: 1.645,72	10,66%
<b>TOTAL TRIBUTO</b>	<b>6.817,16</b>	<b>10,66%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>63.960,14</b>	<b>100%</b>

Sem observações

**VALORES APURADOS NA ROTA: 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES****RESUMO**

<b>Total Rota (R\$)</b>	<b>R\$ 63.960,14</b>	<b>KM Rota (KM)</b>	<b>8.030,00</b>	<b>Valor KM (R\$)</b>	<b>R\$ 7,97</b>
Rota: Botão de Ouro - Jóia					

**USUÁRIOS TRANSPORTADOS**

Turno	Alunos	Professores	Outros	Total
MANHÃ	5	0	0	5
TARDE	0	0	0	0
NOITE	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 3 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

### TEMPOS DE UTILIZAÇÃO DO RECURSO HUMANO

Recurso Humano			Motorista MÉDIA JOIA				Tempo necessário (hh:mm)			TOTAL
Ida			Retorno			TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
Turnos	Saída	Chegada	TOTAL	Saída	Chegada	TOTAL	Ida	Retorno	Espera	
<b>Manhã</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>Tarde</b>	11:18	12:15	00:57	18:00	18:56	00:56	00:57	00:56	05:45	07:38
<b>Noite</b>	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
<b>TOTAL</b>			00:57			00:56				07:38

### FATORES DE CORREÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Taxa de Utilização do Veículo - TUV	76,33%	Taxa de Utilização do RH - TURH	69,39%
-------------------------------------	--------	---------------------------------	--------

**I - CUSTOS FIXOS** **TOTAL =** R\$ 39.550,60 **62,00%**

**DEPRECIAÇÃO** **TOTAL =** R\$ 0,00 **0,00%**

ANO	INVESTIMENTO	DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO AJUST TUV
1996	R\$ 40.155,83	0,00%	R\$ 0,00

**ENCARGOS DO VEÍCULO** **TOTAL=** R\$ 109,27 **0,17%**

DPVAT	LICENCIAMENTO	IPVA	ENCARGOS AJUST TUV
R\$ 0,00	R\$ 109,27	R\$ 0,00	R\$ 109,27

**VISTORIAS DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1** **TOTAL =** R\$ 814,66 **1,27%**

VISTORIA	FREQ/ANO	UNITÁRIA	TOTAL	TOTAL AJU. TUV
Vistoria CTB	2	R\$ 109,29	R\$ 166,84	R\$ 166,84
Cronotacógrafo Taxa GRU	1	R\$ 90,09	R\$ 68,77	R\$ 68,77
Cronotacógrafo Selagem	1	R\$ 83,49	R\$ 63,73	R\$ 63,73
Cronotacógrafo Ensaio	1	R\$ 172,50	R\$ 131,67	R\$ 131,67
Cronotacógrafo Serviço	1	R\$ 250,00	R\$ 190,83	R\$ 190,83

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 4 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

<b>OUTROS CUSTOS DO VEICULO</b>		<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1 682,00</b>	<b>2,63%</b>
<b>AR CONDICIONADO</b>	R\$ 0,00	<b>CADEIRINHAS</b>	R\$ 0,00	<b>VÍDEO MONITORAMENTO</b>
SISTEMAS EMBARCADOS	R\$ 500,00	<b>GPS Mensal</b>	R\$ 682,00	<b>Adesivagem</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.682,00</b>	<b>TOTAL AJUS. TUV</b>
				<b>R\$ 1682,00</b>

Observações:

Lei Estadual 8.115/1985  
Art. 4º - São isentos do imposto:  
VII - os proprietários de veículos automotores de uso terrestre, em relação:  
d) aos utilizados no transporte escolar.

<b>SEGURO DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES</b>	<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 1.591,03</b>	<b>2,49%</b>
<b>ANUAL</b>		<b>TOTAL</b>	
Descrição	Prêmio		
Seguro app	R\$ 1.591,03		R\$ 1.591,03

**OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO: VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES**

Cálculo realizado em 2025, portanto a idade máxima constará com 29 anos, porém o licitante deverá considerar a idade máxima de 30 anos, em 2026. Dessa forma, em 2026, o veículo com idade máxima de 30 anos terá ano de fabricação 1996.

<b>RECURSOS HUMANOS</b>				<b>TOTAL =</b>	<b>R\$ 26.207,25</b>	<b>40,97%</b>
<b>NOME</b>	<b>HORAS/MÊS</b>	<b>HORAS EXTRAS</b>	<b>BENEFÍCIOS</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>VALOR MÊS AJU.</b>	<b>TOTAL AJU.</b>
Motorista MÉDIA JOIA	220,00	0,00h + 50,00%	0,00	835,05	R\$ 2.154,02	R\$ 26.207,25
<b>SALÁRIO</b>		<b>VALOR H.E.</b>	<b>OBRIG.</b>	<b>PROVISÕES</b>	<b>TAXA DE USO</b>	
1.900,00		0,00	0,00	369,17	69,39 %	

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 5 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

DESPESAS ADMINISTRATIVAS	TOTAL=	R\$ 6.081,30	9,51%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
Contabilidade		R\$ 5.093,75	
Curso Motorista		R\$ 224,25	
Desp. Indiretas		R\$ 763,30	

Contabilidade = Vlr Média de 606,67 x 11 meses = 6.673,33

Curso Motorista = Vlrs Média Cursos EAD

Desp. Indiretas

DESPESAS FINANCEIRAS	TOTAL=	R\$ 3.065,09	4,79%
DESCRÍÇÃO	VALOR POR ITEM NA ROTA		
RCI		R\$ 3.065,09	
Remuneração Capital Imobilizado = Poupança + TR (acumulados de 11/24 a 11/25			
RCI = 8,06% + 194% = 10,00% sobre valor venal do veículo			
O licitante deverá ajustar esse valor, conforme o valor venal do veículo colocado à disposição.			

VEÍCULO RESERVA	TOTAL=	R\$	0,00%			
NOME	VALOR NA ROTA					
SEM VEÍCULOS RESERVA CADASTRADOS						
<b>II - CUSTOS VARIÁVEIS</b>						
<b>PEDÁGIOS DA ROTA</b>						
<b>VALOR TOTAL DIÁRIO</b>						
R\$ 0,00						
<b>VALOR TOTAL DO CONTRATO</b>						
R\$ 0,00						

Combustível: D10	NÃO PAVIMENTADA	PAVIMENTADA	TOTAL (R\$)	
R\$/Litro	KM/Litro	KM/Dia	KM/Litro	KM/Dia
R\$ 6,4867	6,69	29,16	8,70	10,99
NÃO PAVIMENTADA		PAVIMENTADA		
R\$ 5.654,77		R\$ 1.638,82		

## Planilha Analítica de Custos

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 6 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso

**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027

**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

MANUTENÇÃO (% COMBUSTÍVEL): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES				TOTAL =	R\$ 0,00	0,00%
CONS.PAV	TX. PAV.	T. PAV.	CONS. NAO PAV	TX NAO PAV.	T. NAO PAV.	TOTAL
R\$ 1.638,82	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 5.654,77	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00

MANUTENÇÃO (POR ITEM): VAN-CAMIONETA - 1996 - MÍN 12 LUGARES				TOTAL =	R\$ 2.845,35	4,45 %
Consumo/Serviço				R\$ 1.665,90		2,60 %
Pneus				R\$ 617,35		0,97 %
Outros Custos KM Rodado				R\$ 562,10		0,88 %

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

MANUTENÇÃO DE ITENS	KM TOTAL	CUSTO R\$/KM TOTAL	TOTAL PERÍODO
	R\$ 8.030,00	R\$ 0,36	R\$ 2.845,35

CONSUMO/SERVIÇO					
DISCRIMINAÇÃO		QTD.	UNIDADE	VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	VALOR UNITÁRIO
Limpeza		10	limpeza	8.030,00	R\$ 166,59
		TOTAL VIDA ÚTIL		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
		R\$ 1.665,90		R\$ 0,21	R\$ 1.665,90
TOTAL FINAL PERÍODO=		R\$ 1.665,90		TOTAL FINAL CUSTO R\$/KM=	R\$ 0,21

PNEUS		
RODAGEM	PNEU NOVO	RECAPAGEM
TIPO DE PNEU		Pneu
QUANTIDADE	4	0
VIDA ÚTIL ESPERADA (KM)	50.000,00	0,00
CUSTO UNITÁRIO (R\$)	R\$ 961,00	R\$ 0,00
TOTAL VIDA ÚTIL (R\$)	R\$ 3.844,00	R\$ 0,00
	TOTAL PNEUS RECAPADOS	0,00
	TOTAL KM	50.000,00
	CUSTO	R\$ 0,08
	TOTAL PERÍODO	R\$ 617,35

**Planilha Analítica de Custos**

Data de Impressão: 08/01/2026

MUNICÍPIO: Jóia

Página 7 de 7

EFETIVADO EM 08/01/2026 15:40:08

Versão: 1.37.2.0

**ITINERÁRIO:** 28 - Botão de Ouro - VAN-CAMIONETE - MÍN 12 LUGARES - Turno Inverso**PERÍODO (PPC) \*:** 19/02/2026 - 18/02/2027**TIPO DE EXECUÇÃO:** Efetivado

O valor de coeficiente de peças e acessórios está disponível na metodologia de cálculo. Devendo o licitante aplicar o coeficiente, conforme a idade de seu veículo. O licitante deverá fazer o ajuste, conforme o tipo de veículo para os itens de manutenção.

OUTROS			
DISCRIMINAÇÃO		CUSTO R\$/KM	TOTAL PERÍODO
coef peças acessórios		0,07	562,10
<b>TOTAL CUSTO R\$/KM=</b>	R\$ 0,07	<b>TOTAL FINAL PERÍODO=</b>	R\$ 562,10
<b>III - REMUNERAÇÃO (capital e/ou serviço)</b>		<b>TOTAL=</b>	<b>R\$ 7.453,43</b> <b>11,65%</b>
<b>BASE DE CÁLCULO</b>		<b>TAXA</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 49.689,54		15,00%	R\$ 7.453,43

**ITENS REMUNERADOS****CUSTOS FIXOS**

VALOR RESIDUAL DO VEÍCULO DEPRECIADO	DEPRECIAÇÃO	ENCARGOS DO VEÍCULO
	R\$ 0,00	R\$ 109,27
OUTROS ENCARGOS DO VEÍCULO	VISTORIAS	SEGURADO ADICIONAL
R\$ 1.682,00	R\$ 814,66	R\$ 1.591,03
RECURSOS HUMANOS	DESP. ADMIN	VEÍCULO RESERVA
R\$ 26.207,25	R\$ 6.081,30	R\$ 0,00

**CUSTOS VARÍAVEIS**

PEDÁGIO	COMBUSTÍVEL	MANUTENÇÃO	MANUTENÇÃO P/ ITEM
R\$ 0,00	R\$ 7.293,59	R\$ 0,00	R\$ 2.845,35

**DESCRITIVO DO ITINERÁRIO**

Início: 19/02/2026

Término: 18/12/2026

O descritivo do itinerário deverá estar detalhado de modo suficiente para que não haja limitação ao competitório e falta de informações para formação de preço condizente com as características de cada rota/linha.