

FLS: 508

😊 (88) 9 8131.3162 | 9 8131.8256 🕒

FONSECA TRANSPORTES E INCORPORAÇÕES CNPJ N° 08.055.001/0001-45

A Prefeitura Municipal de Jardim, Estado do Ceará.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor,

especialmente os da Lei N° 8.666/93 e Lei n°10.520/2002,

bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico № 2023.09.06.1

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo L caso sejamos vencedor da presente Licitação.

Objeto: Contratação de empresa/pessoa física para execução de serviços de Transporte Escolar da Rede Pública de Ensino do Município de Jardim/CE.

conforme especificações apresentadas no abaixo:

CÁLCULO DOS CUSTOS FIXOS (VAN) - ROTA 1		
1.0 CALCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
1.0 CALCOLO DO PREÇO DO VERCOLO/EQUITAMENTO	Ducate	o Minibus 2.3
Modelo do Veículo Utilizado para a Obtenção do Custo:		ME
Capacidade de Transporte:	15 F	Passageiros
Valor do Veículo (R\$):	VN	R\$ 85.650,00
2.0 CALCULO DA DEPRECIAÇÃO		
Prazo de Vida Útil (anos):	VU	5
Taxa de Depreciação Anual / Valor Residual (%):	VR	20%
Depreciação Linear:	d	0,16
Depreciação Mensal (R\$):	Dep	R\$ 325,00
7		
3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
Taxa de Juros Anual (%):	i	6,68%
Valor Médio do Investimento (R\$):	Vm	R\$ 51.390,00
Remuneração do Capital (R\$):	RC	R\$ 286,07
4.0 CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
Coeficiente de Manutenção:	k	0,9
Custo de Manutenção (R\$):	СМ	R\$ 1.284,75
5.0 CALCULO DE SEGURO E IMPOSTOS		
Seguro e Impostos (R\$):	L	R\$ 107,06
ocean c imposcos (imp)		
6.0 CUSTO DE LAVAGEM DO VEÍCULO		
Custo de Lavagem do Veículo (R\$):		R\$ 70,00
7.0 SALÁRIO DO MOTORISTA		







●[88] 9 8131.3162 | 9 8131.8256 **●**

Valor de Salário do Motorista (R\$):	SM	R\$ 1.800,00
8.0 ENCARGOS SOCIAIS		DC 1 220 40
Valor de Encargos Sociais (R\$):	ES	R\$ 1.329,48
TOTAL CUSTO FIXO	TCF	R\$ 5.202,36
CÁLCULO DOS CUSTOS VARIÁVEIS (VAN)		
1.0 CALCULO DO VALOR DE COMBUSTÍVEL POR KM		
Deslocamento Padrão:	1,00	Km
Consumo do Veículo em Vias Pavimentadas (L/km):	CC	0,10
Consumo do Veículo em Vias Não Pavimentadas (L/km):	CCn	0,12
Consumo do Veículo em Trechos Com Pavimentação Mista (L/km):	CCm	0,11
Preço do Combustível (R\$):	PC	R\$ 6,07
Custo de Combustível Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	Comb	R\$ 0,73
	Comb	R\$ 0,67
Custo de Combustível Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	M	
2.0 CALCULO DO CUSTO DE FILTROS E LUBRIFICANTES POR KM		
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	CFLn	R\$ 0,44
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CFLm	R\$ 0,41
3.0 CALCULO DO CUSTO DE PNEUS POR KM		
Quantidade de Pneus (unidades):	QP	6
Quilometragem Média de Rodagem Por Pneu:	QMP	50.000
Custo Aproximado do Pneu (Perfil 215/75 R17.5):	CPP	R\$ 700,00
Custo de Pneus Por Km em Vias Pavimentadas (R\$/km):	СТР	R\$ 0,08
Custo de Pneus Por Km em Vias Não Pavimentadas (R\$/km):	CTPn	R\$ 0,10
Custo de Pneus Por Km em Vias Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CTPm	R\$ 0,09
CUSTO VARIÁVEL (CARROÇÁVEL)	CVc	R\$ 1,27
CUSTO VARIÁVEL (MISTO)	CVm	R\$ 1,17
CÁLCULO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS E LUCRO (VAN)	
1.0 DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
Despesas Administrativas: (Custos Fixos + Custos Variáveis)*5% - ITEM 1	DA1	R\$ 0,50
2.0 LUCRO		
Lucro: (Custos Fixos + Custos Variáveis + DA)*8,00% - ITEM 1	LU1	R\$ 0,84







CÁLCULO DOS CUSTOS FIXOS (VAN) - RO	OTA 2	
1.0 CALCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
LIO CALCOLO DO INLAGO DO VEIGOLO, EQUITAMENTO	Ducate	o Minibus 2.3
Modelo do Veículo Utilizado para a Obtenção do Custo:		ME
Capacidade de Transporte:	15 F	Passageiros
Valor do Veículo (R\$):	VN	R\$ 85.650,00
2.0 CALCULO DA DEPRECIAÇÃO		
Prazo de Vida Útil (anos):	VU	5
Taxa de Depreciação Anual / Valor Residual (%):	VR	20%
Depreciação Linear:	d	0,16
Depreciação Mensal (R\$):	Dep	R\$ 365,00
3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		C C00/
Taxa de Juros Anual (%):	i	6,68%
Valor Médio do Investimento (R\$):	Vm	R\$ 51.390,00
Remuneração do Capital (R\$):	RC	R\$ 286,07
4.0 CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
Coeficiente de Manutenção:	k	0,9
Custo de Manutenção (R\$):	CM	R\$ 1.284,75
5.0 CALCULO DE SEGURO E IMPOSTOS		
Seguro e Impostos (R\$):	L	R\$ 107,06
6.0 CUSTO DE LAVAGEM DO VEÍCULO		
Custo de Lavagem do Veículo (R\$):		R\$ 70,00
custo de Lavagem do Velculo (N.).		1,70,00
7.0 SALÁRIO DO MOTORISTA		
Valor de Salário do Motorista (R\$):	SM	R\$ 1.800,00
8.0 ENCARGOS SOCIAIS		
Valor de Encargos Sociais (R\$):	ES	R\$ 1.329,48
TOTAL CLISTO FIVO	TCE	DC F 242 26
TOTAL CUSTO FIXO	TCF	R\$ 5.242,36
CÁLCULO DOS CUSTOS VARIÁVEIS (V	AN)	
1.0 CALCULO DO VALOR DE COMBUSTÍVEL POR KM		
Deslocamento Padrão:	1,00	Km
Consumo do Veículo em Vias Pavimentadas (L/km):	CC	0,10

Rua Professora Ligia Ayres. 86 centro CEP 63290-000 Jardim - CE









© (88) 9 8131.3162 | 9 8131.8256 ©

FONSECA TRANSPORTES E INCORPORAÇÕES CNPJ Nº 08.055.001/0001-45

CNF3 N 06.033.00 1/000 1-43		
Consumo do Veículo em Vias Não Pavimentadas (L/km):	CCn	0,12
Consumo do Veículo em Trechos Com Pavimentação Mista (L/km):	CCm	0,11
Preço do Combustível (R\$):	PC	R\$ 6,07
Custo de Combustível Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	Comb	R\$ 0,73
	Comb	R\$ 0,67
Custo de Combustível Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	M	K\$ 0,67
2.0 CALCULO DO CUSTO DE FILTROS E LUBRIFICANTES POR KM		
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	CFLn	R\$ 0,44
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CFLm	R\$ 0,41
3.0 CALCULO DO CUSTO DE PNEUS POR KM		
Quantidade de Pneus (unidades):	QP	6
Quilometragem Média de Rodagem Por Pneu:	QMP	50.000
Custo Aproximado do Pneu (Perfil 215/75 R17.5):	CPP	R\$ 700,00
Custo de Pneus Por Km em Vias Pavimentadas (R\$/km):	СТР	R\$ 0,08
Custo de Pneus Por Km em Vias Não Pavimentadas (R\$/km):	CTPn	R\$ 0,10
Custo de Pneus Por Km em Vias Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CTPm	R\$ 0,09
CUSTO VARIÁVEL (CARROÇÁVEL)	CVc	R\$ 1,27
CUSTO VARIÁVEL (MISTO)	CVm	R\$ 1,17
	1 00	
CÁLCULO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS E LUCRO (V	/AN)	
1.0 DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
Despesas Administrativas: (Custos Fixos + Custos Variáveis)*5% - ITEM 2	DA2	R\$ 0,60
2.0 LUCRO		
Lucro: (Custos Fixos + Custos Variáveis + DA)*8,00% - ITEM 2	LU2	R\$ 1,00

Ch

Ø



⑤(88) 9 8131.3162 | 9 8131.8256**⑤**

FONSECA TRANSPORTES E INCORPORAÇÕES CNPJ Nº 08.055.001/0001-45

CÁLCULO DOS CUSTOS FIXOS (VAN) - ROTA 9		
1.0 CALCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
2.0 0.12.01.0 0.0 1.12.0 0.0 1.12.01.0 1.12.0	Ducat	o Minibus 2.3
Modelo do Veículo Utilizado para a Obtenção do Custo:	ME	
Capacidade de Transporte:	15 I	Passageiros
Valor do Veículo (R\$):	VN	R\$ 85.650,00
2.0 CALCULO DA DEPRECIAÇÃO		
Prazo de Vida Útil (anos):	VU	5
Taxa de Depreciação Anual / Valor Residual (%):	VR	20%
Depreciação Linear:	d	0,16
Depreciação Mensal (R\$):	Dep	R\$ 518,00
3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
Taxa de Juros Anual (%):	i	6,68%
Valor Médio do Investimento (R\$):	Vm	R\$ 51.390,00
Remuneração do Capital (R\$):	RC	R\$ 286,07
4.0 CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
Coeficiente de Manutenção:	k	0,9
Custo de Manutenção (R\$):	CM	R\$ 1.284,75
casto de Manatengas (ny).	1 0	11.4 2.20 1). 5
5.0 CALCULO DE SEGURO E IMPOSTOS		
Seguro e Impostos (R\$):	L	R\$ 107,06
6.0 CUSTO DE LAVAGEM DO VEÍCULO		
Custo de Lavagem do Veículo (R\$):		R\$ 70,00
7.0 SALÁRIO DO MOTORISTA		
Valor de Salário do Motorista (R\$):	SM	R\$ 1.800,00
8.0 ENCARGOS SOCIAIS		
Valor de Encargos Sociais (R\$):	ES	R\$ 1.329,48
Value Elicargus Suciais (R\$):	E3	K\$ 1.329,46
TOTAL CUSTO FIXO	TCF	R\$ 5.395,36
CÁLCULO DOS CUSTOS VARIÁVEIS (VAN)		
1.0 CALCULO DO VALOR DE COMBUSTÍVEL POR KM		
Deslocamento Padrão:	1,00	Km
Rua Professora Ligia Avres, 86 centro CEP 63290-000 Jardim - CE		/so4

Rua Professora Ligia Ayres, 86 centro CEP 63290-000 Jardim - CE



CNPJ N° 08.055.001/0001-45		
Consumo do Veículo em Vias Pavimentadas (L/km):	CC	0,10
Consumo do Veículo em Vias Não Pavimentadas (L/km):	CCn	0,12
Consumo do Veículo em Trechos Com Pavimentação Mista (L/km):	CCm	0,11
Preço do Combustível (R\$):	PC	R\$ 6,07
Custo de Combustível Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	Comb	R\$ 0,73
Custo de Combustível Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	Comb M	R\$ 0,67
2.0 CALCULO DO CUSTO DE FILTROS E LUBRIFICANTES POR KM		
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	CFLn	R\$ 0,44
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CFLm	R\$ 0,41
3.0 CALCULO DO CUSTO DE PNEUS POR KM		
Quantidade de Pneus (unidades):	QP	6
Quilometragem Média de Rodagem Por Pneu:	QMP	50.000
Custo Aproximado do Pneu (Perfil 215/75 R17.5):	CPP	R\$ 700,00
Custo de Pneus Por Km em Vias Pavimentadas (R\$/km):	СТР	R\$ 0,08
Custo de Pneus Por Km em Vias Não Pavimentadas (R\$/km):	CTPn	R\$ 0,10
Custo de Pneus Por Km em Vias Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CTPm	R\$ 0,09
CUSTO VARIÁVEL (CARROÇÁVEL)	CVc	R\$ 1,27
CUSTO VARIÁVEL (MISTO)	CVm	R\$ 1,17
CÁLCULO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS E LUCRO (\	/AN)	
1.0 DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
Despesas Administrativas: (Custos Fixos + Custos Variáveis)*5% - ITEM 9	DA9	R\$ 0,58
2.0 LUCRO		
Lucro: (Custos Fixos + Custos Variáveis + DA)*8,00% - ITEM 9	LU9	R\$ 0,98

The said

and the





		SERVIÇOS PARA TRANSPORTE ESCOLAR NA CIDADE DE JARDIM-CE - PREÇOS INDIVIDUAIS PARA CADA ROTA														
ITE	PEF	RIODO		COORD.	ÇOORD.	QTDE.	QTDE.	TIPO DE	TIPO DE	QTDE DE DIAS	QTDE, DE KM	QTDE.	QUANTIDAD	VALOR	VALOR MENCAL	VALOR CLORAL
M	MATUTIN O	VESPERTIN O	ROTA	ESCOLA	ÚLTIMO ALUNO	KM	KM/DIA	ESTRADA	VEÍCULO	LETIVO S	PERCORRIDO 8 POR MÊS	MESE S	E TOTAL DE KM	POR KM	VALOR MENSAL	VALOR GLOBAL
1	1	1	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringel)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,2 1	UTM Z-24M E(X)486397,97 ; N(Y) 9154294,87	6,74	26,96	CARROÇÁVE L	VAN	22	593,12	12	7. 117,44	R\$ 11,39	R\$ 6.755,64	R\$ 81.067,64
2	1	1	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringel)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,2 1	UTM Z-24M E(X=485908,0 9	5,58	22,32	CARROÇÁVE L	VAN	22	491,04	12	5. 892,48	R\$ 13,55	R\$ 6.653,59	R\$ 79.843,10
9	1	1	Jardim Mirim(E.E.I.E.F Monsenhor Alcântara) Jardim Mirim Sitio Bom Jesus, Sitio Agua Branca, Sitio Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475709,75 : N(Y) 9162009.09	5,91	23,64	CARROÇÁVE L	VAN	22	520,08	12	6. 240,96	R\$ 13,20	R\$ 6.865,06	R\$ 82.380,67
													19. 250,88		R\$ 20.274,28	R\$ 243.291,41

Ti

CARROÇÁVE VAN 250,88 R\$ 12,64 R\$ 20.274,28 R\$ 243.291,41







	SERVIÇOS PARA TRANSPORTE ESCOLAR NA CIDADE DE JARDIM-CE - PREÇOS UNITÁRIOS APLICADOS															
	PER	RÍODO		COORD.	COORD.	QTDE.	QTDE.	TIPO DE	TIPO DE	QTDE DE	QTDE, DE KM	QTDE.	QUANTIDADE	VALOR	VALOR	VALOR
ITEM	MATUTINO	VESPERTINO	ROTA	ESCOLA	ÚLTIMO ALUNO	KM	KM/DIA	ESTRADA	VEÍCULO	DIAS LETIVOS	PERCORRIDOS POR MÊS	MESES	TOTAL DE KM	POR KM	MENSAL	GLOBAL
1	1	1	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringel)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,21	UTM Z-24M E(X)486397,97; N(Y) 9154294,87	6.74	26,96	CARROÇÁVEL	VAN	22	593,12	12	7.117,44	R\$ 12,64	R\$ 7.495,81	R\$ 89.949,76
2	1	1	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringet)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,21	UTM Z-24M E(X=485908,09	5,58	22,32	CARROÇÁVEL	Š	22	491,04	12	5.892,48	R\$ 12,64	R\$ 6.205,73	R\$ 74.468,79
9	1	1	Jardim Mirim(E.E.I.E.F. Monsenhor Alcântara) - Jardim Mirim, Sítio Bom Jesus, Sítio Agua Branca, Sítio Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475709,75 ; N(Y) 9162009.09	5,91	23,64	CARROÇÁVEL	**	22	520,08	12	6.240,96	R\$ 12,64	R\$ 6.572,74	R\$ 78.872,86
~													19.250,88		R\$ 20.274,28	R\$ 243.291,41

The







			COMPOS	SIÇÕES DE PREÇ	OS UNITÁRIOS P	OR ROTA	\					
ITEM	ROTA	COORD. ESCOLA	COORD. ÚLTIMO ALUNO	TIPO DE ESTRADA	TIPO DE VEÍCULO			CUSTO VARIÁVEL	ADMIN	PESAS IISTRAT CV)*5%	LUCRO	VALOR POR KM
1	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringel)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,21	UTM Z-24M E(X)486397,97; N(Y) 9154294,87	CARROÇÁVEL	1 Wi	R\$	8,77	R\$ 1,27	R\$	0,50	R\$ 0,84	R\$ 11,39
2	Distrito do Corrente (E.E.I.E.F Luiz Leite Bringel)/Sítio André/Sítio Algodões	UTM Z- 24M(X=482951,21	UTM Z-24M E(X=485908,09	CARROÇÁVEL	4 VAN	R\$	10,68	R\$ 1,27	R\$	0,60	R\$ 1,00	R\$ 13,55
9	Jardim Mirim(E.E.I.E.F. Monsenhor Alcântara) - Jardim Mirim, Sítio Bom Jesus, Sítio Água Branca, Sítio Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475709,75 ; N(Y) 9162009.09	CARROÇÁVEL	VAN	R\$	10,37	R\$ 1,27	R\$	0,58	R\$ 0,98	R\$ 13,20





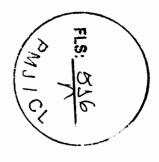




	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS	
CÓDIG	DESCRIÇÃO	%
0	DESCRIÇÃO	/0

Α	OBRIGAÇÕES SOCIAIS	36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	20,00
A2	SESC / SESI / SEST	1,50
A3	SENAC / SENAI / SENAT	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
Α7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00

3	GRATIFICAÇÕES E TEMPO NÃO TRABALHADO	20,79
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	0,00
B2	FERIADOS	0,00
В3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,66
В4	13º SALÁRIO	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,02
В6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
97	DIAS DE CHUVAS	0,00
88	ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
PS PS	FÉRIAS GOZADAS	11,11
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03

С	INDENIZAÇÕES EM DEMISSÕES SEM JUSTA CAUSA	9,35
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,03
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,09
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,48
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,41
C 5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,34

0	REINCIDÊNCIAS	6,92
Di	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,56
72	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO	0,36

Life Comp

Rua Professora Ligia Ayres, 86 centro CEP 63290-000 Jardim - CE



TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO

TOTAL (A+B+C+D) 73,86

Valor total da proposta: R\$ 243.291,41 (DUZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL DUCENTOS E NOVENTA E UM

REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS)

Proponente: Fonseca Transportes e incorporações Ltda Endereço: Rua professora Ligia Ayres, 86, Centro, Jardim-CE

CNPJ: 08.055.001/0001-45
Data da Abertura: 16/10/2023
Prazo de entrega: Conforme o Edital
Validade da Proposta: 60 (Sessenta) Dias

Data: 16/10/2023

Documento assinado digitalmente

q db

GENARIO FONSECA DE MATOS JUNIOR Data: 16/10/2023 10:30:03-0300 Verrifique em https://validar.iti.gov.br

FONSECA TRANSORTE E INCORPORAÇÕES LTDA



A Prefeitura Municipal de Jardim, Estado do Ceará.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei N° 8.666/93 e Lei n°10.520/2002,

bem como às cláusulas e condições da modalidade Pregão Eletrônico № 2023.09.06.1

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos/bens especificados no Anexo L caso sejamos vencedor da presente Licitação.

Objeto: Contratação de empresa/pessoa física para execução de serviços de Transporte Escolar da Rede Pública de Ensino do Município de Jardim/CE.

conforme especificações apresentadas no abaixo:

CÁLCULO DOS CUSTOS FIXOS (VAN) - I	ROTA 7	-
1.0 CALCULO DO PREÇO DO VEÍCULO/EQUIPAMENTO		
Modelo do Veículo Utilizado para a Obtenção do Custo:	Ducato	Minibus 2.3 ME
Capacidade de Transporte:	15	Passageiros
Valor do Veículo (R\$):	VN	R\$ 85.650,00
2.0 CALCULO DA DEPRECIAÇÃO		
Prazo de Vida Útil (anos):	VU	5
Taxa de Depreciação Anual / Valor Residual (%):	VR	20%
Depreciação Linear:	d	0,16
Depreciação Mensal (R\$):	Dep	R\$ 1.142,00
3.0 CALCULO DA REMUNERAÇÃO DO CAPITAL		
Taxa de Juros Anual (%):	i	6,68%
Valor Médio do Investimento (R\$):	Vm	R\$ 51.390,00
Remuneração do Capital (R\$):	RC	R\$ 286,07
4.0 CALCULO DO CUSTO DE MANUTENÇÃO		
Coeficiente de Manutenção:	k	0,9
Custo de Manutenção (R\$):	CM	R\$ 1.284,75
5.0 CALCULO DE SEGURO E IMPOSTOS		
Seguro e Impostos (R\$):	L	R\$ 107,06
6.0 CUSTO DE LAVAGEM DO VEÍCULO		
Custo de Lavagem do Veículo (R\$):		R\$ 70,00
7.0 SALÁRIO DO MOTORISTA		
Valor de Salário do Motorista (R\$):	SM	R\$ 1.800,00

\



8.0 ENCARGOS SOCIAIS		
Valor de Encargos Sociais (R\$):	ES	R\$ 1.329,48
TOTAL CUSTO FIXO	TCF	R\$ 6.019,36
CÁLCULO DOS CUSTOS VARIÁVEIS (VAN)		
1.0 CALCULO DO VALOR DE COMBUSTÍVEL POR KM		
Deslocamento Padrão:	1,00	Km
Consumo do Veículo em Vias Pavimentadas (L/km):	CC	0,10
Consumo do Veículo em Vias Não Pavimentadas (L/km):	CCn	0,12
Consumo do Veículo em Trechos Com Pavimentação Mista (L/km):	CCm	0,11
Preço do Combustível (R\$):	PC	R\$ 6,07
Custo de Combustível Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	Comb	R\$ 0,73
Custo de Combustível Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	Comb M	R\$ 0,67
2.0 CALCULO DO CUSTO DE FILTROS E LUBRIFICANTES POR KM		
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Não Pavimentado (R\$/km):	CFLn	R\$ 0,44
Custo de Filtros e Lubrificantes Por Km Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CFLm	R\$ 0,41
3.0 CALCULO DO CUSTO DE PNEUS POR KM	T OB	6
Quantidade de Pneus (unidades):	QP	50.000
Quilometragem Média de Rodagem Por Pneu:	QMP CPP	R\$ 700,00
Custo Aproximado do Pneu (Perfil 215/75 R17.5):	СТР	R\$ 700,00 R\$ 0,08
Custo de Pneus Por Km em Vias Pavimentadas (R\$/km):		R\$ 0,08
Custo de Pneus Por Km em Vias Não Pavimentadas (R\$/km):	CTPn	
Custo de Pneus Por Km em Vias Com Pavimentação Mista (R\$/km):	CTPm	R\$ 0,09
CUSTO VARIÁVEL (CARROÇÁVEL)	CVc	R\$ 1,27
CUSTO VARIÁVEL (MISTO)	CVm	R\$ 1,17
CÁLCULO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS E LUCRO	(VAN)	
1.0 DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
Despesas Administrativas: (Custos Fixos + Custos Variáveis)*5% - ITEM 7	DA7	R\$ 0,34
2.0 LUCRO		
Lucro: (Custos Fixos + Custos Variáveis + DA)*8,00% - ITEM 7	LU7	R\$ 0,57
The state of the s		









TE M	MATUTINO .	VESPERTINO	ROTA	COORD, ESCOLA				i		1				1	I	1
м	MATUTINO	USEDCOT-NO.	KUIA		COORD. ÚLTIMO	QTDE.	QTDE.	TIPO CE	TIPO DE	QTDE DE	QTDE. DE KM PERCORRIDOS	QTDE.	QUANTIDADE	VALOR	VALOR MENSAL	VALOR GLOBAL
	,	VESPERIMU		COORD. ESCOLA	ALUNO	KM	KM/DIA	ESTRADA	AEICOTO	LETTVOS	POR MÊS	MESES	TOTAL DE KM	POR KM	VALUE MENSAL	VALOR GLOBAL
7	1	!	ardini Mitimi E.E.E.F. Monsenhor Alcantara) - Alto do Brejão, Sitto Ectoveio, Sitto Baixio dos Freires, Sitto Batingas e Sitto Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475322,79 , N(Y) 9160689,31	12,52	50,08	CARROÇÁVEL	\$	22	1.101,76	12	13.221,12	R\$ 7,64	R\$ 8417,45	R\$ 101 009,36
			Freires, Sitio Batingas e	N(Y)9161120.74	N(Y) 9160689,31								13.221.12			R\$ 8.417.45

CARROCÁVEL NAM	13.221,12	R\$ 7.64	R\$ 8.417,45	R\$ 101.009,36
	13 221,12		R\$ 8.417,45	R\$ 101.009,36

kr

M





					SERVIÇOS PARA TRANS	PORTE ESC	DLAR NA CIDA	DE DE JARDIM-CE -	PREÇOS UNITÁRI	OS APLICADO	ıs					
пем		1000	ROTA	COORD, ESCOLA	COORD. ÚLTIMO	QTDE.	QTDE.	TIPO DE	TIPO DE	QTDE DE	QTDE. DE KM PERCORRIDOS	QTDE.	QUANTIDAD E TOTAL DE	VALOR	VALOR	VALOR GLOBAL
	MATUTINO	VESPERTINO			ALUNO	KM	KM/DIA	ESTRADA	VEKCULD	LETTYOS	POR MÉS	MESES	KM	POR KM	MENSAL	
7	1	i.	Jardim Mir mi E.E.I.E.F. Monsenhor Aldantara Aito Jo Grejao, Sitto Cotovelo, Sitto Baixing dos Freires, Sitto Battingas e Sitto Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475322,79 ; N(Y) 9160689,31	12,52	50,08	CARROÇÁVEL	YAN	22	1.101,76	12	13.221.12	R\$ 7.64	R\$ 8.417,45	R\$ 101.009,36
													13.221,12		R\$ 8.417,45	R\$ 101.009,3









				COMPOSIÇÕES	DE PREÇOS UNI	TÁRIOS P	OR ROTA	۸ .						
ITE M	ROTA	COORD. ESCOLA	COORD. ÚLTIMO ALUNO	TIPO DE ESTRADA	TIPO DE VEÍCULO	CUSTO (CF/I MENS	KM		STO IÁVEL		ADMINISTRAT. CV)*5%	LU	CRO	VALOR POR KM
7	Jardim Mirim(E.E.I.E.F. Monsennor Accantara \ - Alto do Brejão, Sitio Cotovelo, Sitio Baixio dos Fieires, Sitio Batingas e Sitio Correntim	UTM Z-24M E(X)477855,90 ; N(Y)9161120,74	UTM Z-24M E(X)475322,79 ; N(Y) 9160689,31	CARROÇÁVEL	VAN	R\$	5,46	R\$	1,27	R\$	0,34	R\$	0,57	R\$ 7,64







FLS: <u>324</u>

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%

Α	OBRIGAÇÕES SOCIAIS	36,80
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	20,00
A2	SESC / SESI / SEST	1,50
А3	SENAC / SENAI / SENAT	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
Α9	SECONCI	0,00

В	GRATIFICAÇÕES E TEMPO NÃO TRABALHADO	20,79
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	0,00
B2	FERIADOS	0,00
В3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,66
B4	13º SALÁRIO	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,02
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
В7	DIAS DE CHUVAS	0,00
68	ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
В9	FÉRIAS GOZADAS	11,11
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03

С	INDENIZAÇÕES EM DEMISSÕES SEM JUSTA CAUSA	9,35
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,03
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,09
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,48
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,41
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,34

	D	REINCIDÊNCIAS	6,92
L	D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,56







D2 REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,36
---	------

TOTAL (A+B+C+D)	73,86

Valor total da proposta: R\$101.009,36 (CENTO E UM MIL NOVE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)

Proponente: Fonseca Transportes e incorporações Ltda Endereço: Rua professora Ligia Ayres, 86, Centro, Jardim-CE

CNPJ: 08.055.001/0001-45
Data da Abertura: 16/10/2023
Prazo de entrega: Conforme o Edital
Validade da Proposta: 60 (Sessenta) Dias

Data: 16/10/2023

Documento assinado digitalmente

g ∨.b

GENARIO FONSECA DE MATOS JUNIORData: 16/10/2023 10:34:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

FONSECA TRANSPORTE E INCORPORAÇÕES LTDA

for

O P

