

OBJETO: FRETAMENTO DE CAMIONETE, VEÍCULO TIPO FURGÃO E EMBARCAÇÃO ESCOLAR PARA O TRANSPORTE NA ZONA RURAL E REGIÃO RIBEIRINHA DOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO. CONFORME DISCRIMINAÇÃO ABAIXO:

DOTAÇÃO – PROGRAMA NACIONAL DO TRANSPORTE ESCOLAR – PNATE / FUNDAMENTAL / 12.361.0004.2.037									
ITEM	QTDE DE DIAS LETIVOS	DIAS	FRETAMENTO DE TRANSPORTE ESCOLAR	TRECHO A SER PERCORRIDO	QUANTITATIVO DE ALUNOS	DURAÇÃO / KM	RECURSOS	VALOR TOTAL DA DIÁRIA OU QUILOMETRO	TOTAL GERAL
3	175	Dias	VEÍCULO TIPO FURGÃO PARA TRANSPORTE ESCOLAR EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTAR NO MÍNIMO 09 ALUNOS.	Comunidade de Setor 15 (Casa do Sr. Rainei) para a EMEF Setor 15, segue até a casa do Sr. Gilva para EMEF Setor 15 (Tarde).	T - 18	Diária / 22KM	PNATE / FUNDAMENTA L	R\$ 243,81	R\$ 42.666,75
4	175	Dias	VEICULO TIPO CAMIONETE PARA TRANSPORTE ESCOLAR EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, 4 X 4 TRAÇADO.	Comunidade Boa Esperança (casa do Sr. Francisco), Ramal até do Sr. Andreo, Ramal até a casa do Sr. Deri, Igarapé do Castanhiera (casa do Sr. Chicola) e Ramal da Panela Velha (casa da Srª Nazaré e até o portão próximo a Casa da Srª Daniela) para EMEF Imaculada Conceição - Agapito (Manhã).	M - 14	Diária / 62KM	PNATE / FUNDAMENTA L	R\$ 404,82	R\$ 70.843,50
5	175	Dias	VEÍCULO TIPO FURGÃO PARA TRANSPORTE ESCOLAR EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTAR NO MÍNIMO 09 ALUNOS.	Comunidade de Aldeia (casa da Sr. Manoel Filho), Comunidade de Miri para EMEF Miri, segue para Ramal do Alemão (Casa da Srª Thayanne) para EMEF Miri (Manhã e Tarde).	M - 15 / T - 18	Diária / 38KM	PNATE / FUNDAMENTA L	R\$ 285,99	R\$ 50.048,25
								TOTAL	R\$ 163.558,50

TOTAL GERAL	R\$ 351.824,75
-------------	----------------

OBS: DESPESAS COM COMBUSTÍVEL E CONDUTORES SÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO CONTRATADO DOS VEÍCULOS AUTOMOTORES (VEÍCULO TIPO FURGÃO E CAMIONETE) A SEREM UTILIZADOS PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR, DEVEM TER IDADE DE USO DE NO MÁXIMO DE 20 ANOS

MONTE ALEGRE - PA, 10 DE ABRIL DE 2024.


Maria Lucinete Moura Magalhães
Secretária Municipal de Educação
Decreto nº 006/2021


Prefeito Municipal de Monte Alegre



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE - PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

FORMAÇÃO DE PREÇO- LANCHA MOTOR 115 HP - ROTA: 01 - CUIEIRAS, CAMPINAS, PARANAQUARA, BOM JARDIM PARA EMEF BOM JARDIM

FORMULÁRIO DE PREÇO - LANCAMENTO MOTOR 2201H - ROTAP 02 - 300CV (15000 RPM) - 10000 RPM									
DIARIA					2,20		HORAS/DIARIAS		
R\$ 773,99					48,5		CONTRATO DE HORAS/MÊS		
KM RODADO POR VEÍCULO AO MÊS					48,5		HORAS PRODUTIVAS		
R.C.I	DADOS TÉCNICOS DESPESAS	VALORES	UNID. DE MEDIDAS	CUSTO UNITARIO POR HORA	CUSTOS MENSAIS	QTD DE VEÍCULOS	1 UNID	DEPRECIACÃO	
c	DEPRECIACÃO DO VEÍCULO			R\$ 48,11	R\$ 2.333,33	VALOR COMPRA	300.000,00	R\$/EMBARCAÇÃO	R\$ 280.000,0
c	CUSTO DE OPORTUNIDADE TAXA SELIC MENSAL SOB CAPITAL	1,35%	R\$/ AO MÊS	R\$ 83,51	R\$ 4.050,00	VALOR RESIDUAL DA EMBARCAÇÃO	20.000,00	R\$/EMBARCAÇÃO	R\$ 28.000,0
c	SALARIO DO CONDUTOR + ENCARGOS CAT "D"		R\$/ AO MÊS	R\$ 51,55	R\$ 2.500,00	TEMPO DE VIDA UTIL DA EMBARCAÇÃO	10 ANOS		R\$ 2.333,3
c	SALARIO MONITOR OU AUXILIAR MONITOR		R\$/ AO MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CONSUMO DO COMBUSTIVEL	20 L/HORA		
c	ÓLEO DO MOTOR LUBRIFICANTE		R\$/ LT	R\$ 3,20	R\$ 155,20	INTERVALO DE TROCA DE ÓLEO MOTOR	100 HORAS PRODUTIVAS		
c	ÓLEO TRANSMISSÃO DIFERENCIAL		R\$/ LT	R\$ 0,00	R\$ 0,00	ÓLEO DO MOTOR POR TROCA	8 L/TROCA		
c	ÓLEO CAIXA DE CAMBIO		R\$/ UM	R\$ 3,75	R\$ 181,88	ÓLEO DA TRANSMISSÃO POR TROCA	0 L/TROCA		
c	HELICE		R\$/ LT	R\$ 131,40	R\$ 6.372,90	ÓLEO DA CAIXA DE CAMBIO POR TROCA	0 L/TROCA		
c	COMBUSTIVEL GASOLINA		R\$/ LT	R\$ 0,00	R\$ 0,00	HELICES	1 UNIDADES		
c	COMBUSTIVEL AUXILIAR ÓLEO 2T		R\$/ LT	R\$ 0,00	R\$ 0,00	VIDA UTIL HELICES OU INTERVALO DE TROCA	400 HORAS/BARCO		
c	SERVIÇO LUBRIFICAÇÃO		R\$/ SV	R\$ 5,00	R\$ 242,50	INTERVALO DE TROCA ÓLEO TRANSMISSÃO	0 HORAS		
c	SERVIÇO MANUTENÇÃO MECANICA		R\$/ SV	R\$ 7,00	R\$ 339,50	INTERVALO DE TROCA ÓLEO CAIXA CAMBIO	0 HORAS		
D. ADM	LICENCIAMENTO POR VEÍCULO		R\$/ AO ANO	R\$ 0,86	R\$ 41,67	INTERVALO LUBRIFICAÇÃO E MANUTENÇÃO	100 HORAS		
D. ADM	IPVA 1.5% DO VALOR DO VEÍCULO		R\$/ AO ANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00				
D. ADM	SEGURO DA FROTA OU VEÍCULO		R\$/ AO ANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00				
	OUTROS		R\$/ AO ANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	PARÂMETROS MEC E FNDE			
	OUTROS		R\$/ AO ANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	DIAS LETIVOS POR SEMANA	5		
	OUTROS		R\$/ AO ANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00				
				TOTAL DE CUSTOS	R\$ 16.216,98				
	CUSTO UNIT OU MEDIO(CT= CF + CV) P/ HORA			R\$ 334,37	Inflação do ano	DIAS LETIVOS MENSAIS NORMAIS *	22		
L	LUCRO UNIT OU MEDIO (Lm = Rm - Cm)	5,0%		R\$ 16,72	8%	MESES LETIVOS ANUAIS	10		
R	REC. UNIT OU MEDIA Rm = Cm + Lm > fat. Unitario		PREÇO DE VENDA DA HORA	R\$ 351,09	R\$ 379,18	DIAS LETIVOS ANUAIS MEC	200		
%									
RECEITA TOTAL RT=CT+LT >> RT = pv.qh									
CUSTO TOTAL CT=RT-LT >> CT = pc.qh									
LUCRO TOTAL LT=RT-CT >> LT = pl.qh									
					100	ORÇAMENTO DIARIO		ORÇAMENTO MENSAL	ANUAL
VARIAÇÃO PERCENTUAL PARA VALORES EM DIARIAS					0%	R\$ 773,99	1 TURNO		
CUSTOS SALARIAIS + DIR. TRAB DO CONDUTOR					0%	R\$ 773,99	2 TURNOS		



Menegallia



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE - PARA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE, CULTURA E TURISMO

FORMAÇÃO DE PREÇO - FURGÃO/KOMBI - ROTA: 03 - COMUNIDADE DE SETOR 15 (CASA DO SR. RAINEI E GILVA) PARA EMEF SETOR 15

DADOS TÉCNICOS DESPESAS				VALORES	UNID. DE MEDIDAS	CUSTO UNIT/KM RODADO	CUSTO MENSAL	QTD DE VEÍCULOS	DIÁRIA	KM DIÁRIOS
DEPRECIÇÃO DO VEÍCULO						R\$ 1,8939	R\$ 916,67		R\$ 243,81	22,00
CUSTO DE OPORTUNIDADE T.M.A INFLAÇÃO				1,35% R\$/ AO MÊS		R\$ 1,6736	R\$ 810,00			484
SALÁRIO DO CONDUTOR + ENCARGOS CAT "D"				R\$ 2.000,00 R\$/ AO MÊS		R\$ 4,1322	R\$ 2.000,00			484
SALARIO MONITOR OU AUXILIAR MONITOR				R\$ 0,00 R\$/ AO MÊS		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
OLEO DO MOTOR LUBRIFICANTE				R\$ 20,00 R\$/LT		R\$ 0,0160	R\$ 7,74			1 UNID
OLEO TRANSMISSÃO DIFERENCIAL				R\$ 0,00 R\$/LT		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
OLEO CAIXA DE CAMBIO				R\$ 40,00 R\$/LT		R\$ 0,0120	R\$ 5,81			
PNEUS				R\$ 1.000 R\$/UM		R\$ 0,5000	R\$ 242,00			
COMBUSTIVEL GASOLINA COMUM				R\$ 6,57 R\$/LT		R\$ 1,6425	R\$ 794,97			
COMBUSTIVEL AUXILIAR OLEO 2T				R\$ 0,00 R\$/LT		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
SERVIÇO LUBRIFICAÇÃO				R\$ 200,00 R\$/SV		R\$ 0,0400	R\$ 19,36			
SERVIÇO MANUTENÇÃO MECANICA PEÇAS,,				R\$ 1.500,00 R\$/SV		R\$ 0,3000	R\$ 145,20			
LICENCIAMENTO POR VEICULO				R\$ 500,00 R\$/ AO ANO		R\$ 0,0861	R\$ 41,67			
IPVA 1,5% DO VALOR DO VEICULO				R\$ 1.500,00 R\$/ AO ANO		R\$ 0,2583	R\$ 125,00			
SEGURO DA FROTA OU VEICULO				R\$ 0,00 R\$/ AO ANO		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
OUTROS				R\$ 0,00		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
OUTROS				R\$ 0,00		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
OUTROS				R\$ 0,00		R\$ 0,0000	R\$ 0,00			
TOTAL CUSTO						R\$ 5.108,42				
CUSTO UNIT OU MEDIO(CT= CF + CV) C/KM						R\$ 10,55457713				
LUCRO UNIT OU MEDIO (Lm = Rm - Cm) L/KM				5,0%		R\$ 0,52772886				
REC. UNIT OU MEDIA Rm = Cm + Lm R/KM						R\$ 11,0823				

PARÂMETROS MEC E FNDE										
DIAS LETIVOS SEMANAIS										5
DIAS LETIVOS MENSUAIS*										22
MESES LETIVOS ANUAIS										10
DIAS LETIVOS ANUAIS MEC										200

RECEITA TOTAL RT=CT+LT >> RT = pv.q	RECEITA MÊS	R\$ 5.363,84	%	ESTIMATIVA
CUSTO TOTAL CT=RT-LT >> CT = pc.q	CUSTO T MÊS	R\$ 5.108,42	95,2	
LUCRO TOTAL LT=RT-CT >> LT = pLq	LUCRO LÍQ MÊS	R\$ 255,42	4,8	
		100		

VARIÇÃO PERCENTUAL PARA VALORES EM DIARIAS	PREÇO DA DIÁRIA EM KM	R\$ 243,81	0%	1 TURNO
CUSTOS SALARIAIS + DIR. TRAB DO CONDUTOR	R\$ DIÁRIA + AJUSTES %	R\$ 243,81	0%	2 TURNOS

SALARIO BASE	R\$ 1.400,00	JORNADA DE TRABALHO
13º SALÁRIO	R\$ 116,67	8 HORAS DIARIAS
1/3 de férias	R\$ 38,89	40 HORAS SEMANAIS
FGTS 8%	R\$ 112,00	160 HORAS MENSUAIS
FGTS DE 8% SOB 1/3 DE FÉRIAS	R\$ 3,11	
INSS 20%	R\$ 280,00	
TOTAL MENSAL	R\$ 1.950,67	
TOTAL MENSAL	R\$ 12,19	VALOR DA HORA TRABALHO



SALARIO BASE	R\$ 1.400,00	JORNADA DE TRABALHO
13º SALARIO	R\$ 116,67	8 HORAS DIARIAS
1/3 de férias	R\$ 38,89	40 HORAS SEMANAIS
FGTS 8%	R\$ 112,00	160 HORAS MENSAIS
FGTS DE 8% SOB 1/3 DE FÉRIAS	R\$ 3,11	
INSS 20%	R\$ 280,00	
TOTAL MENSAL	R\$ 1.950,67	R\$ 12,19 VALOR DA HORA TRABALHADA