

**ANEXO X - ITINERÁRIO 04
PLANILHA REFERENCIAL PARA COMPOSIÇÃO DO PREÇO POR QUILOMETRO**

IDENTIFICAÇÃO DO ROTEIRO					
Roteiro:	4				
Número de usuários:	23				
Tipo de veículo:	Micro ônibus				
Turno:	Manha/Tarde				
Localidades e escolas abrangidas pelo itinerário: Linha Peretto, Linha Centenaro, Escola Padre Abílio, Escola Machado de Assis, interior de Vista Alegre - RS;	Transcrição do itinerário: Saída da prefeitura indo até a linha Peretto, residência do senhor Gilson Piaia, Volmir Peretto, em seguida na Linha Centenaro, até a Escola Padre Abílio. Seguindo passa pela residência da senhora Patricia Boton, Alessandro Lorini, Adir Riboli, Marcos Salla, até a Escola Machado de Assis. As 11h e 45min e as 17h este trajeto será refeito. O Transporte deverá ser realizado de segunda a sexta feira, e também aos sábados, quando houver necessidade.				
Quilometragem diária (volta):	90,0				
QUILOMETRAGEM MENSAL					
Dias trabalhados por ano:	129				
Média de meses com transporte:	6				
Média de dias por mês com transporte:	21				
Percurso diário (km):	90,0				
Quilometragem mensal:	1.890,0				
CUSTOS OPERACIONAIS					
1. VEICULO					
1.1. Depreciação, Licenciamento, IPVA, Seguros e Vistoria					
1.1.1. Depreciação (O custo da depreciação é considerada apenas para veículos ainda não depreciados - taxa anual RFB 25% = 4 anos)					
Discriminação	Ano do Veículo	Idade	Valor	Valor Mensal	TOTAL
Micro ônibus	2007	14	50.000,00	-	
Discriminação	Taxa anual	Taxa Mensal	Valor Depreciável	Valor Mensal	
Depreciação	0,0%	0,0000%	-	-	
TOTAL				-	-
Percentual aplicado ao Objeto				100%	-
1.1.2. Licenciamento, IPVA, seguros e vistoria					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
IPVA	%	1,0%	50.000,00	41,67	
Seguro Obrigatório + Taxa de expedição de documento	ano	1	165,00	13,75	
Seguro de responsabilidade civil	%	3,0%	50.000,00	125,00	
Vistoria	Semestral	2	260,00	43,33	
TOTAL				223,75	223,75
Percentual aplicado ao Objeto				100%	223,75
Total em Depreciação, Licenciamento, IPVA, Seguros e Vistoria					223,75
1.2. Higienização e Limpeza					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
Higienização e limpeza do veículo	mês	3,50	50,00	175,00	
TOTAL				175,00	175,00
Percentual aplicado ao Objeto				100%	175,00
1.3. Pneus					
Discriminação	Vida útil/km	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
Pneus novos (convencionais)	13.000	1	1.500,00	750,00	
Custo mensal com pneus	km/mês	1.890	0,06	109,04	
TOTAL				109,04	109,04
Total com Pneus					109,04
1.4. Combustível e Lubrificantes					
1.4.1. Combustível					
Discriminação	Km/mês	Km/Litro	Valor/Litro	Valor Mensal	TOTAL
Combustível	1.890	4,00	4,67	2.206,58	
TOTAL				2.206,58	2.206,58
1.4.2. Óleos/Lubrificantes					
Discriminação	Unidade	%/Combustível	Combustível	Valor Mensal	TOTAL
Óleos/Lubrificantes	%	2,870%	2.206,58	63,33	
TOTAL				63,33	63,33
Total em Combustível e Lubrificantes					2.269,90
1.5. Manutenção					
1.5.1. Custo com Manutenção Mensal					
Discriminação	Unidade	%/Combustível	Combustível	Valor Mensal	TOTAL
Custo com manutenção	%	30,000%	2.206,58	661,97	
TOTAL				661,97	661,97
Total com Manutenção					661,97
TOTAL DOS CUSTOS COM O VEICULO DE TRANSPORTE					3.439,66
2. MAO DE OBRA DIRETA					
2.1. Motorista					
2.1.1. - Composição da remuneração					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
Salário Base	mês	1	1.799,53	1.799,53	
Total da remuneração				1.799,53	1.799,53
Percentual aplicado ao Objeto				100%	1.799,53
2.1.2. - Benefícios mensais e diários					
Discriminação	Quantidade	Base de Cálculo	%/Empresa	Valor Mensal	TOTAL
Auxílio alimentação	-	-	95,00%	-	
Auxílio Saúde	-	-	80,00%	-	
Total de benefícios mensais e diários				-	-
Percentual aplicado ao Objeto				100%	-

2.1.3. - Encargos sociais e trabalhistas					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
INSS	%	0,0%	1.799,53	-	
SAT/RAT	%	0,0%	1.799,53	-	
Salário Educação	%	0,0%	1.799,53	-	
SESI ou SESC	%	0,0%	1.799,53	-	
SENAI ou SENAC	%	0,0%	1.799,53	-	
INCRA	%	0,0%	1.799,53	-	
FGTS	%	8,0%	1.799,53	143,96	
SEBRAE	%	0,0%	1.799,53	-	
Total de encargos sociais e trabalhistas		8,0%		143,96	143,96
Percentual aplicado ao Objeto				100%	143,96
2.1.4. - 13º Salário e Adicional de Férias					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
13º Salário	mês	1/12	1.799,53	149,96	
Adicional de 1/3 Férias	mês	1/12	599,84	49,99	
Incidência de Encargos sociais e trabalhistas	%	8,0%	199,95	16,66	
Total de 13º Salário e Adicional de Férias com encargos				216,61	216,61
Percentual aplicado ao Objeto				100%	216,61
TOTAL COM MOTORISTA E ENCARGOS					2.160,10
TOTAL EM MAO DE OBRA					2.160,10
TOTAL DOS CUSTOS OPERACIONAIS (1 + 2)					5.599,77
DESPESAS OPERACIONAIS					
3. OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS					
3.1. Despesas Administrativas					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
Despesas Administrativas	%	11,00%	5.599,77	615,97	
TOTAL				615,97	615,97
Total com Despesas Administrativas					615,97
TOTAL COM OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS					615,97
TOTAL DAS DESPESAS OPERACIONAIS (3)					615,97
TOTAL DOS CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS (1 + 2 + 3)					6.215,74
4. TRIBUTAÇÃO					
4.1. Impostos					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
Simplex Nacional (Faixa de até 180.000,00)	%	6,00%	6.215,74	372,94	
Total com Impostos	Mês	1		372,94	372,94
TOTAL COM IMPOSTOS					372,94
TOTAL COM TRIBUTAÇÃO (4)					372,94
TOTAL DOS CUSTOS E DESPESAS MENSAIS (1 + 2 + 3 + 4)					6.588,69
5. MARGEM DE LUCRO					
5.1. Margem de Lucro					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base de Cálculo	Valor Mensal	TOTAL
Lucro mensal	%	20,0%	6.588,69	1.317,74	
Total do Lucro Mensal	Mês	1		1.317,74	1.317,74
MARGEM DE LUCRO					1.317,74
TOTAL MENSAL (1 + 2 + 3 + 4 + 5)					7.906,42
6. PREÇO POR QUILOMETRO					
TOTAL MENSAL (1 + 2 + 3 + 4 + 5)					7.906,42
Total de quilômetros percorridos no mês (considerados 21 dias)					1.890,0
Preço por Quilômetro Rodado					4,19

SINOPSE			
Discriminação		Valor Mensal	%
1. VEÍCULO		3.439,66	43,50%
1.1. Depreciação, Licenciamento, IPVA, Seguros e Vistoria		223,75	2,83%
1.2. Higienização e Limpeza		175,00	2,21%
1.3. Pneus		109,04	1,38%
1.4. Combustível e Lubrificantes		2.269,90	28,71%
1.5. Manutenção		661,97	8,37%
2. MÃO DE OBRA DIRETA		2.160,10	27,32%
2.1. Total com Motorista e Encargos		2.160,10	27,32%
3. OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS		615,97	7,79%
3.1. Despesas Administrativas		615,97	7,79%
4. TRIBUTAÇÃO		372,94	4,72%
4.1. Total com Impostos		372,94	4,72%
5. MARGEM DE LUCRO		1.317,74	16,67%
5.1. Margem de Lucro		1.317,74	16,67%
TOTAL MENSAL (Custos e Despesas Operacionais + Margem de Lucro)		7.906,42	100,00%
TOTAL MENSAL (Custos e Despesas Operacionais + Margem de Lucro)		7.906,42	
Total de quilômetros percorridos no mês (considerados 21 dias)			1.890,0
6. Preço por Quilômetro Rodado			4,19
Previsão do Faturamento 2021 [km/dia x 129 dias(julho a dezembro) x preço/km]			27.716,85