

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO						
Transporte Comunidade Ativa						
GRUPO A - Identificação						
Nº do processo:		Nº Licitação:		Data:		
Roteiro: Segunda feira						
GRUPO B - Orçamento Sintético						
Forma de Tributação				SIMPLES NACIONAL		
Descrição do Item				Custo (R\$/mês)	AV %	
1. Mão-de-obra				R\$ 521,42	22,57%	
1.1- Motorista				R\$ 480,80	20,81%	
1.2. Cesta Basica				R\$ 40,63	1,76%	
2. Veículos				R\$ 1.325,03	57,35%	
2.1. Depreciação				R\$ 85,96	3,72%	
2.2. Remuneração do Capital				R\$ 183,18	7,93%	
2.3. Impostos e Seguros				R\$ 52,62	2,28%	
2.4. Consumos				R\$ 197,00	8,53%	
2.5. Manutenção				R\$ 774,80	33,54%	
2.6. Pneus				R\$ 20,85	0,90%	
2.7. Monitoramento de Frota				R\$ 10,63	0,46%	
3. Ferramentas e Materiais de Consumo				R\$ 10,81	0,47%	
4. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL				R\$ 453,05	19,61%	
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)				R\$ 2.310,31	100%	
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)				R\$ 12,56		
GRUPO C - Informações sobre						
C1- Mão-de-obra			Quantidade	R\$ / mês		
Motorista			1	2.820,55		
Total de mão-de-obra			1	2.820,55		
C2- Veículos	Vida útil do Veículo	Taxa de depreciação	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)	
Dados do veículo	15	6,67%	28	1,00	175.000,00	
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)				5,70	5,96	
C3- Distâncias	Unidade	Dia semana	Km por dia	Horas p/Dia	Km por mês	
Distância percorrida	Km	Segunda Feira	46,00	5,50	184,00	
Média de dias por mês	Dias		4,00			
C4- Fatores	%	Aplicação				
Fator de utilização (FU)	12,50%	Equipe e veículo				
Fator de Majoração por "Tempo p/Higienização"	0,50	Horas por dia para higienização do veículo.				
CÁLCULOS (itenização numérica)						
1. Mão-de-obra						
1.1- Motorista						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	2.820,55	2.820,55		
Soma				2.820,55		
Encargos Sociais	%	36,37	2.820,55	1.025,83		
Total por Motorista				3.846,38		
Total do Efetivo	motorista	1	3.846,38	3.846,38	480,80	2,61
Fator de utilização				0,1250		
1.2. Cesta Basica						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale alimentação	R\$	1	325,00			
Motorista	mês	1	325,00	325,00		
Total do Efetivo	motorista	1	325,00	325,00		
Fator de utilização				0,1250	40,63	0,22
Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL					521,42	2,83
2. Veículos						

2.1. Depreciação						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	175.000,00	175.000,00		
Vida útil do veículo	anos	15				
Depreciação do veículo	%	70,73	175.000,00	123.777,50		
Depreciação mensal veículos	mês	180	123.777,50	687,65		
Total da frota	unidade	1,00	687,65	687,65		
				Fator de utilização	0,1250	85,96
						0,47
2.2. Remuneração do Capital						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	175.000,00	175.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	15,00				
Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	175.000,00				
Valor residual do veículo proposto (Vr)		51.222,50				
Investimento médio total do veículo	R\$	117.237,17				
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		1.465,46	1.465,46		
Total por veículo				1.465,46		
Total da frota	unidade	1	1.465,46	1.465,46		
				Fator de utilização	0,1250	183,18
						1,00
2.3. Impostos e Seguros						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	1.750,00	1.750,00		
Licenciamento	unidade	1,00	109,27	109,27		
Seguro contra terceiros e passageiros	unidade	1,00	2.602,00	2.602,00		
Aferição do tacógrafo digital	unidade	1,00	540,00	540,00		
Vistorias Técnicas	unidade	1,00	50,00	50,00		
Impostos e seguros mensais	mês	12	5.051,27	420,94		
				Fator de utilização	0,1250	52,62
						0,29
2.4. Consumos						
Quilometragem mensal	184					
Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	5,70	5,96			
Custo mensal com óleo diesel	km	184	1,046	192,39		
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	20,23			
Custo mensal com óleo do motor	km	184	0,021	3,91		
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	23,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	184	0,0011	0,20		
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	23,00			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	184	0,0005	0,09		
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,90			
Custo mensal com graxa	km	184	0,002	0,40		
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		1,071	197,00		
					197,00	1,07
2.5. Manutenção						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	184	0,95	174,80		
Custo com lavagens	Mês	4	150,00	600,00		
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês			774,80		
					774,80	4,21
2.6. Pneus						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17,5	unidade	6	850,00	5.100,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	45.000	5.100,00	0,11		
Custo mensal com pneus	km	184	0,11	20,85		
					20,85	0,11
2.7. Monitoramento de Frota						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Implantação dos equipamentos de monitoramento	unidade	1	120,00	120,00		
Custo mensal com implantação	mês	12	120,00	10,00		
Manutenção dos equipamentos de monitoramento	unidade	1	75,00	75,00		
Custo mensal com manutenção	mês	1	75,00	75,00		
				Fator de utilização	0,1250	10,63
						0,06

Custo Mensal com Veículos (R\$/mês)					1.325,03	7,20
3. Ferramentas e Materiais de Consumo						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Recipiente térmico para água (5L) - 1 pç/ano	pçs / mês	0,08	29,90	2,49		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	22,90	5,73		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	15,80	2,63		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	13,00	52,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	5,90	23,60		
Fator de utilização				0,1250	10,81	0,06
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)					10,81	0,06
CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)					1.857,26	10,09
4. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.1. Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	16,93	1.857,26	314,43		
					314,43	1,71
4.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL					314,43	1,71
4.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Imposots (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"					2.171,70	11,80
Tributos Enquadramento no Anexo III da lei do Simples Nacional Receita Bruta Total em 12 (doze) meses Ate R\$ 180.000,00						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.4. Impostos alíquota única	%	6,00	2.171,70	138,62		
					138,62	0,75
4.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"					2.310,31	12,56
4.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"				184,00 Km		
4.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]				R\$/Km	12,56	

Venâncio Aires, 28 de junho de 2025

Estruturar Apoio Administrativo Ltda
 Illoir Carlos Palm
 CRC/RS 059374/0-9