

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO

GRUPO A - Identificação		Nº Licitação:	Data:			
Nº do processo:						
Veículo: Van com 15 lugares		Serviço: Transporte Pacientes Secretaria da Saúde				
GRUPO B - Orçamento Sintético						
Formas de Tributação						
Descrição do Item	LUCRO REAL		LUCRO PRESUMIDO		SIMPLES NAC.	
	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %
1. Mão-de-obra	R\$ 4.531,27	19,40%	R\$ 4.531,27	20,69%	R\$ 3.521,55	16,67%
1.1. Motorista	R\$ 3.684,71	15,77%	R\$ 3.684,71	16,83%	R\$ 2.674,99	12,66%
1.2. Vale Transporte	R\$ 120,56	0,52%	R\$ 120,56	0,55%	R\$ 120,56	0,57%
1.3. Vale-refeição (diário)	R\$ 726,00	3,11%	R\$ 726,00	3,32%	R\$ 726,00	3,44%
2. Veículos	R\$ 12.756,66	54,61%	R\$ 12.756,66	58,25%	R\$ 12.756,66	60,37%
2.1 Depreciação	R\$ 2.235,51	9,57%	R\$ 2.235,51	10,21%	R\$ 2.235,51	10,58%
2.2 Remuneração do Capital	R\$ 389,35	1,67%	R\$ 389,35	1,78%	R\$ 389,35	1,84%
2.3. Impostos e Seguros	R\$ 410,73	1,76%	R\$ 410,73	1,88%	R\$ 410,73	1,94%
2.4. Consumos	R\$ 5.737,55	24,56%	R\$ 5.737,55	26,20%	R\$ 5.737,55	27,15%
2.5. Manutenção	R\$ 3.028,80	12,97%	R\$ 3.028,80	13,83%	R\$ 3.028,80	14,33%
2.6. Pneus	R\$ 954,72	4,09%	R\$ 954,72	4,36%	R\$ 954,72	4,52%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,96	0,37%	R\$ 86,96	0,40%	R\$ 86,96	0,41%
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL	R\$ 5.984,70	25,62%				
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO			R\$ 4.525,06	20,66%		
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL					R\$ 4.765,93	22,55%
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)	R\$ 23.359,58	100,00%	R\$ 21.899,94	100,00%	R\$ 21.131,10	100,00%
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)	R\$ 3,93		R\$ 3,69		R\$ 3,56	
GRUPO C - Informações sobre						
C1- Mão-de-obra		Quantidade	R\$ / mês			
Motorista		1	2.156,00			
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)		1	2.156,00			
C2- Veículos						
Vida útil do Veículo	Taxade depreciação	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)		
5	20,00%	15	1	319.000,00		
Dados do veículo						

Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)					7	6,75
C3- Distâncias	Unidade	Km por dia	Km por mês			
Distância percorrida	Km	270	5.940,00			
Dias rodados por mês	Dias	22				
CÁLCULOS (itenização numérica)						
1. Mão-de-obra						
1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	2.156,00	2.156,00		
Soma				2.156,00		
Encargos Sociais	%	70,61	2.165,00	1.528,71		
Total por Motorista				3.684,71		
Total do Efetivo	homem	1	3.094,87	3.684,71	3.684,71	0,62
1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL						
Encargos Sociais	%	32,82	2.014,00	660,99		
Total por Motorista				2.674,99		
Total do Efetivo	homem	1	2.409,31	2.674,99	2.674,99	0,45
1.2. Vale Transporte						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale Transporte	R\$	1	4,50			
Dias Trabalhados por mês	dia	22				
Motorista (Vir liq. desc. 6.% s/piso sal.)	vale	44	2,74	120,56	120,56	0,0203
1.3. Vale-refeição (diário)						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Motorista (Café e Almoço)	unidade	22	33,00	726,00	726,00	0,12
Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO						
					4.531,27	0,76
Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL						
					3.521,55	0,59
2. Veículos						
2.1 Depreciação						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km

custo de aquisição do veículo	unidade	1	319.000,00	319.000,00		
Vida útil do veículo	anos	5				
Depreciação do veículo	%	60,00	319.000,00	134.130,60		
Depreciação mensal veículos	mês	60	134.130,60	2.235,51		
Total da frota	unidade	1,00	2.235,51	2.235,51		0,38

2.2 Remuneração do Capital

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	319.000,00	319.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	2,75				
Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	223.551,00				
Valor residual do veículo proposto (Vr)	R\$	89.420,40				
Investimento médio total do veículo	R\$	169.898,76				
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		389,35	389,35		
Total por veículo			389,35	389,35		
Total da frota	unidade	1	389,35	389,35	389,35	0,07

2.3. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	2.077,01	2.235,51		
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70		
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.250,00	1.250,00		
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	1.075,00	1.075,00		
Atenção do taxômetro digital	unidade	1,00	466,00	466,00		
Vistorias Técnicas	unidade	1,00	60,00	60,00		
Impostos e seguros mensais	mês	12	4.928,71	410,73	410,73	0,07

2.4. Consumos

Quilometragem mensal	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.940						
Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	7,00	6,75			
Custo mensal com óleo diesel	km	9.100	0,606	5.514,60		
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	19,90			
Custo mensal com óleo do motor	km	9.100	0,021	191,10		
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	9.100	0,0010	9,10		

Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	/80.000 km	1,70	22,50			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	9.100	0,0005			4,55
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60			
Custo mensal com graxa	km	9.100	0,002			18,20
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		0,631			5.737,55
						0,97
2.5. Manutenção						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	7.800	0,20	1.560,00		
Custo com lavagens	Mês	4	50,00	200,00		
Custo com pedágios	Mês	22	5,03	110,66		
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês			1.870,66	1.870,66	0,31
2.6. Pneus						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75R16"	unidade	4	500,00	2.000,00		
Número de recapagens por pneu	Unidade	2				
Custo de recapagem	Unidade	8,00	354,00	2.832,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	5.712,00	0,08		
Custo mensal com pneus	km	6.600	0,08	528,00	528,00	0,09
Custo Mensal com Veiculos (R\$/mês)					11.171,80	1,88
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	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00		
				86,92	86,92	0,01
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)					86,92	0,01

CUJSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)						15.789,99	2,66
CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)						14.780,27	2,49
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	32,35	15.789,99	5.108,06			
				5.108,06		0,86	
4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL						5.108,06	0,86
4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"						21.131,53	3,56
4.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "B"							
5.940,00 km							
4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]						R\$/Km	3,56
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,46	15.789,99	3.862,23			
				3.862,23		0,65	
5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO						3.862,23	0,65
5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"						19.671,89	3,31
5.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							
5.940,00 Km							
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]						R\$/Km	3,31
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.1. Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	16,93	14.780,27	2.502,30			
				2.502,30		0,42	
6.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL						2.502,30	0,42

6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"						17.282,57	2,91
Tributos							
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses							
De R\$ 180.000,01 até R\$ 360.000,00							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.4. Impostos alíquota única	%	7,75	17.282,57	1.339,40	1.339,40	0,23	
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"						19.227,25	3,24
6.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							
5.940,00 Km							
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]						R\$/Km	3,24

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO

GRUPO A - Identificação		Nº Licitação:	Data:			
Nº do processo:						
Veículo: Microônibus com 25 lugares	Serviço: Transporte Pacientes Secretaria da Saúde					
GRUPO B - Orçamento Sintético						
Formas de Tributação						
Descrição do Item	LUCRO REAL		LUCRO PRESUMIDO		SIMPLES NAC.	
	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %
1. Mão-de-obra	4.350,73	14,21%	4.350,73	15,15%	3.181,99	11,46%
1.1. Motorista	R\$ 3.578,09	11,69%	3.578,09	12,46%	2.409,35	8,67%
1.2. Vale Transporte	46,64	0,15%	46,64	0,16%	46,64	0,17%
1.3. Vale-refeição (diário)	726,00	2,37%	726,00	2,53%	726,00	2,61%
2. Veículos	R\$ 18.643,35	60,89%	R\$ 18.643,35	64,90%	R\$ 18.643,35	67,12%
2.1 Depreciação	R\$ 3.451,35	11,27%	R\$ 3.451,35	12,01%	R\$ 3.451,35	12,43%
2.2 Remuneração do Capital	R\$ 601,11	1,96%	R\$ 601,11	2,09%	R\$ 601,11	2,16%
2.3. Impostos e Seguros	R\$ 334,99	1,09%	R\$ 334,99	1,17%	R\$ 334,99	1,21%
2.4. Consumos	R\$ 10.398,70	33,96%	R\$ 10.398,70	36,20%	R\$ 10.398,70	37,44%
2.5. Manutenção	R\$ 2.867,20	9,36%	R\$ 2.867,20	9,98%	R\$ 2.867,20	10,32%
2.6. Pneus	R\$ 990,00	3,23%	R\$ 990,00	3,45%	R\$ 990,00	3,56%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,92	0,28%	R\$ 86,92	0,30%	R\$ 86,92	0,31%
4 - Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL	R\$ 7.535,22	24,61%				
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO			R\$ 5.645,61	19,65%		
6. Benef. Desp. Ind. + impostos - SIMPLES NACIONAL					R\$ 5.864,56	21,11%
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)	R\$ 30.616,22	100,00%	R\$ 28.726,61	100,00%	R\$ 27.776,83	100,00%
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)	R\$ 4,64		R\$ 4,35		R\$ 4,21	
GRUPO C - Informações sobre						
C1 - Mão-de-obra		Quantidade	R\$ / mês			
Motorista		1	2.156,00			
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)		1	2.156,00			
C2 - Veículos						
	Vida útil do Veículo	Taxade depreciação	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)	
Dados do veículo	5	20,00%	25	1,00	372.000,00	
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)				6,00	6,75	

C3- Distâncias	Unidade	Km por dia	Km por mês
Distância percorrida	Km	300,00	6.600,00
Dias rodados por mês	Dias	22,00	

CÁLCULOS (itenização numérica)				
1. Mão-de-obra				
1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO				
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	2.156,00	2.156,00
Soma			2.156,00	
Encargos Sociais	%	70,61	2.014,00	1.422,09
Total por Motorista			3.578,09	
Total do Efetivo	homem	1	3.094,87	3.578,09
				0,54
1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL				
Encargos Sociais	%	32,82	1.814,00	595,35
Total por Motorista			2.409,35	
Total do Efetivo	homem	1	2.409,31	2.409,35
				0,37
1.2. Vale Transporte				
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	4,50	
Dias Trabalhados por mês	dia	22		
Motorista (Vir. lq. desc. 6.% s/piso sal.)	vale	44	1,06	46,64
				46,64
				0,0071
1.3. Vale-refeição (diário)				
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total (R\$)
Motorista (Café e Almoço)	R\$ 3.094,87	22	33,00	726,00
				726,00
				0,11
Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO				
				4.350,73
Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL				
				3.181,99
2. Veículos				
2.1 Depreciação				
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Total (R\$)
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	379.000,00	379.000,00
Vida útil do veículo	anos	5		

Depreciação do veículo	%	60,00	379.000,00	227.400,00	
Depreciação mensal veículos	mês	60	207.081,00	3.451,35	
Total da frota	unidade	1,00	3.451,35	3.451,35	0,52
2.2 Remuneração do Capital					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do veículo	unidade	1	379.000,00	379.000,00	
Taxa de juros anual nominal	%	2,75			
Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	345.135,00			
Valor residual do veículo proposto (Vr)	R\$	138.054,00			
Investimento médio total do veículo	R\$	262.302,60			
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		601,11	601,11	
Total por veículo				601,11	
Total da frota	unidade	1	601,11	601,11	0,09
2.3. Impostos e Seguros					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
IPVA	unidade	1,00	928,22	928,22	
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70	
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.380,00	1.380,00	
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	1.200,00	1.200,00	
Aferição do tacógrafo digital	unidade	1,00	400,00	400,00	
Vistorias Técnicas	unidade	1,00	45,00	45,00	
Impostos e seguros mensais	mês	12	4.019,92	334,99	
Total				334,99	0,05
2.4. Consumos					
Quilometragem mensal	Unidade	Consumo	Custo unitário	0	Total (R\$)
Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	0	Total (R\$)
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	6,00	6,75		
Custo mensal com óleo diesel	km	6.600	0,707	10.237,00	
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	19,90		
Custo mensal com óleo do motor	km	6.600	0,021	138,60	
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90		
Custo mensal com óleo da transmissão	km	6.600	0,0010	6,60	
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	22,50		
Custo mensal com óleo hidráulico	km	6.600	0,0005	3,30	

Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60		
Custo mensal com graxa	km	6.600	0,002		13,20
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		0,732		10.398,70
					1,58

2.5. Manutenção	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Discriminação						
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	6.600	0,32	2.112,00		
Custo com lavagens	Mês	4	70,00	280,00		
Custo com pedágios	Mês	22	21,60	475,20		
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês			2.867,20	2.867,20	0,43

2.6. Pneus	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Discriminação						
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17,5"	unidade	6	1530,20	9.181,20		
Número de recapagens por pneu	Unidade	2	354,00	4.248,00		
Custo de recapagem	Unidade	12,00		0,15		
Custo ig. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	10.248,00	990,00		
Custo mensal com pneus	km	6.600	0,15	990,00	990,00	0,15
					18.643,35	2,82

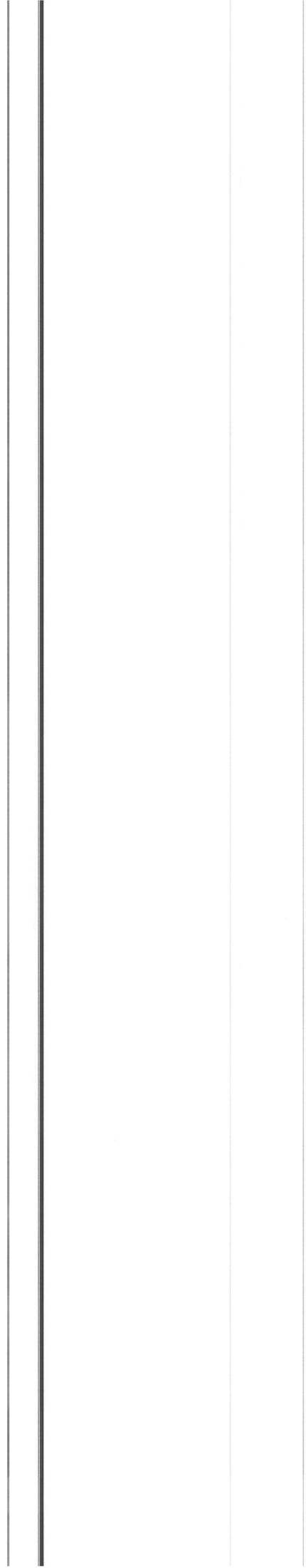
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Discriminação						
Recipiente térmico para água (5L) - 1 pç/ano	pçs / mês	0,08	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00		
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)				86,92	86,92	0,01

Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)				86,92	86,92	0,01
CUSTO TOTAL MENSAL CÍCUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)				23.081,00	23.081,00	3,50
CUSTO TOTAL MENSAL CÍCUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)				21.912,27	21.912,27	3,32

4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Discriminação						

4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	32,35	23.292,79	7.535,22	7.535,22	1,14
4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL					7.535,22	1,14
4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"					30.616,22	4,64
4.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "B"			6.600,00 Km			
4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]			R\$/Km			4,64
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,46	23.081,00	5.645,61	5.645,61	0,86
5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO					5.645,61	0,86
5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"					22.830,06	3,46
5.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"			6.600,00 Km			
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]			R\$/Km			3,46
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
6.1. Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	16,93	21.912,27	3.709,75	3.709,75	0,56
6.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL					3.709,75	0,56
6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"					25.622,02	2,26
Tributos						
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses						
De R\$ 360.000,01 até R\$ 720.000,00						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
6.4. Impostos alíquota única	%	8,41	25.622,02	2.154,81	2.154,81	

	2.154,81	0,33
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"		
	27.776,83	4,21
6.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"		
	6.600,00 Km	
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]		
	R\$/Km	4,21



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO

GRUPO A - Identificação		Nº Licitação:	Data:			
Veículo: Ônibus com 46 lugares		Serviço: Transporte de Pacientes Secretaria da Saúde				
GRUPO B - Orçamento Sintético						
Formas de Tributação						
Descrição do Item	LUCRO REAL		LUCRO PRESUMIDO		SIMPLES NAC.	
	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %	Custo (R\$/mês)	AV %
1. Mão-de-obra	R\$ 4.769,51	11,08%	4.769,51	11,77%	3.199,71	8,78%
1.1. Motorista	R\$ 3.997,75	9,29%	3.997,75	9,87%	2.427,95	6,66%
1.2. Vale Transporte	R\$ 45,76	0,11%	45,76	0,11%	45,76	0,13%
1.3. Vale-refeição (diário)	R\$ 726,00	1,69%	726,00	1,79%	726,00	1,99%
2. Veículos	R\$ 27.855,64	64,72%	R\$ 27.855,64	68,75%	R\$ 27.855,64	76,47%
2.1 Depreciação	R\$ 4.800,00	11,15%	R\$ 4.800,00	11,85%	R\$ 4.800,00	13,18%
2.2 Remuneração do Capital	R\$ 836,00	1,94%	R\$ 836,00	2,06%	R\$ 836,00	2,29%
2.3. Impostos e Seguros	R\$ 583,87	1,36%	R\$ 583,87	1,44%	R\$ 583,87	1,60%
2.4. Consumos	R\$ 17.673,97	41,07%	R\$ 17.673,97	43,62%	R\$ 17.673,97	48,52%
2.5. Manutenção	R\$ 2.899,20	6,74%	R\$ 2.899,20	7,16%	R\$ 2.899,20	7,96%
2.6. Pneu	R\$ 1.062,60	2,47%	R\$ 1.062,60	2,62%	R\$ 1.062,60	2,92%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,92	0,20%	R\$ 86,92	0,21%	R\$ 86,92	0,24%
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL	R\$ 10.325,73	23,99%	R\$ 7.807,34	19,27%		
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO						
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL						
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)	R\$ 43.037,80	100,00%	R\$ 40.519,41	100,00%	R\$ 36.429,16	100,00%
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)	R\$ 8,51		R\$ 8,01		R\$ 7,20	
GRUPO C - Informações sobre						
C1- Mão-de-obra		Quantidade	R\$ / mês			
Motorista		1	2.156,00			
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)		1	2.156,00			
C2- Veículos						
Vida útil do Veículo	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)			
5	46	1,00	480.000,00			
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)		3,00	6,75			
C3- Distâncias						
Unidade	Km por dia	Km por mês	Km por mês			
Distância percorrida	230,00	5.060,00				
Dias rodados por mês	22,00					

CÁLCULOS (itenização numérica)**1. Mão-de-obra****1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	1.828,00	2.707,00		
Soma				2.707,00		
Encargos Sociais	%	70,61	1.828,00	1.290,75		
Total por Motorista				3.997,75		
Total do Efetivo	homem	1	3.118,75	3.997,75	3.997,75	0,79

1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL

Encargos Sociais	%	32,82	1.828,00	599,95		
Total por Motorista				2.427,95		
Total do Efetivo	homem	1	2.427,00	2.427,95	2.427,95	0,48

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale Transporte	R\$	1	4,50			
Dias Trabalhados por mês	dia	22				
Motorista (Vlr líq. desc. 6.% s/piso sal.)	vale	44	1,04	45,76	45,76	0,0090

1.3. Vale-refeição (diário)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Motorista (Café e Almoço)	R\$ 3.094,87	22	33,00	726,00	726,00	0,14

Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO

Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL				4.769,51	4.769,51	0,94
------------------------------------------------------------------	--	--	--	-----------------	-----------------	-------------

2. Veículos**2.1 Depreciação**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Vida útil do veículo	anos	5				
Depreciação do veículo	%	60,00	480.000,00	288.000,00		
Depreciação mensal veículos	mês	60	288.000,00	4.800,00		
Total da frota	unidade	1,00	4.800,00	4.800,00	4.800,00	0,95

2.2 Remuneração do Capital

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	2,75				

Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	480.000,00			
Valor residual do veículo proposto (Vr)		192.000,00			
Investimento médio total do veículo	R\$	364.800,00			
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$	836,00			836,00
Total por veículo		836,00			836,00
Total da frota	unidade	1	836,00		836,00
					0,17

2.3. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	2.924,73	2.924,73		
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70		
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.500,00	1.500,00		
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	2.070,00	2.070,00		
Aferição do tacógrafo digital	unidade	1,00	400,00	400,00		
Visitorias Técnicas	unidade	1,00	45,00	45,00		
Impostos e seguros mensais	mês	12	7.006,43	583,87	583,87	0,12

2.4. Consumos

Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Total (R\$)		R\$/Km
				0		
5.060						
Quilometragem mensal						
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	3,50	6,75			
Custo mensal com óleo diesel	km	5.060	1,116	17.550,00		
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	19,90			
Custo mensal com óleo do motor	km	5.060	0,021	106,26		
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	5.060	0,0010	5,06		
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	22,50			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	5.060	0,0005	2,53		
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60			
Custo mensal com graxa	km	5.060	0,002	10,12		
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		1,141	17.673,97		3,49

2.5. Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	5.060	0,40		2.024,00	
Custo com lavagens	Mês	4	100,00	400,00		
Custo com pedágios	Mês	22	21,60	475,20		
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês			2.899,20		
					2.899,20	0,57

2.6. Pneus

Discriminação	R\$ 3.094,87	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17,5"	unidade	6	1530,02	9.180,12		
Número de recapagens por pneu	Unidade	2				
Custo de recapagem	Unidade	12,00	354,00	4.248,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	15.042,00	0,21		
Custo mensal com pneus	km	5.060	0,21	1.062,60	1.062,60	0,21
Custo Mensal com Veiculos (R\$/mês)						
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	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00	86,92	0,02
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)						
86,92 0,02						
CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)						
32.712,07 6,46						
CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)						
31.142,27 6,15						
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	32,35	31.918,79	10.325,73	40.325,73	2,04
4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL						
10.325,73 2,04						
4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"						
43.037,80 8,51						
4.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "B"						
5.060,00 Km						
4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]						
R\$/Km 8,51						
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,46	31.918,79	7.807,34	7.807,34	1,54
5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO						
7.807,34 1,54						

5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"						40.519,41	8,01
5.4- Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"						5.060,00 km	
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]							R\$/Km
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL							8,01
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.1. Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	16,93	31.227,94	5.286,89	5.286,89	1,04	
6.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL						5.286,89	1,04
6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"						36.429,16	7,20
Tributos							
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses							
De R\$ 360.000,01 até R\$ 720.000,00							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.4. Impostos alíquota única	%	9,87	36.514,83	3.604,01	3.604,01	0,71	
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"						29.242,11	5,78
6.6- Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"						5.060,00 km	
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]							R\$/Km
							5,78

**CIRCULAR INFORMATIVA Nº 01/2022****REAJUSTE SALARIAL - PASSAGEIROS**

O reajuste salarial para todos os trabalhadores nas Empresas de Transportes Rodoviários de Passageiros, com abrangência na base territorial deste sindicato é de **8% (oito por cento)**, a incidir sobre os salários do mês de Outubro de 2021, a ser pago a partir de 1º Outubro de 2022.

PISOS SALARIAIS

Motoristas de Ônibus em Geral	R\$ 2.707,00
Motorista em Fretamento.....	R\$ 2.172,00
Motoristas de Microônibus e Vans.....	R\$ 2.156,00
Motorista de Veículo de Passeio, Executivo.....	R\$ 1.973,00
Cobreadores.....	R\$ 1.384,00
Fiscais.....	R\$ 1.800,00

CONTRIBUIÇÃO NEGOCIAL PROFISSIONAL

As empresas **descontarão** de todos os funcionários atingidos ou não pela presente convenção, o valor correspondente a **1%** do salário. O desconto, em favor do Sindicato Profissional será feito de forma **mensal**, e o pagamento sempre no dia 10 de cada mês, iniciando no mês de outubro de 2021.

As empresas **pagarão** ao Sindicato Profissional o valor correspondente a **1,5%** da folha salarial já reajustada. O pagamento, em favor do Sindicato Profissional será feito de forma **mensal**, sempre no dia 10 de cada mês, iniciando no mês de outubro de 2021.

As empresas, na data dos recolhimentos acima, entregarão ao Sindicato uma relação contendo o nome, função, data de admissão e valores da contribuição e salário de cada empregado.

Santa Cruz do Sul, 19 de Outubro de 2022.