

PLANILHA COLETA, TRANSP. DESTINAÇÃO CLASSE II

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE:

DESCRIÇÃO DO PERÍODO PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS					
Dados para Base de Cálculo					Dias
Quantidade de dias no ano					365
Quantidade de domingos no ano					52
Quantidade de dias uteis no ano					313
Quantidade de dias uteis no mês					26,08
ENCARGOS SOCIAIS					
Básicos					
1- INSS		20,00%	2- FGTS		8,00%
3- Salário Educação		2,50%	4- SESI ou SESC		1,50%
5- Seguro acidente do trabalho		3,00%	6- INCRA		0,20%
7- SEBRAE		0,60%	8- SENAI ou SENAC		1,00%
Total					36,80%
Indenizatórios					
1- 13º Salário					8,33%
2- Férias					11,11%
3 - Aviso prévio indenizado					5,38%
4- Incidência de Encargos de FGTS e INSS sobre o aviso prévio indenizado					1,98%
5- Multa do FGTS sobre o aviso prévio indenizado					0,17%
6- Aviso prévio trabalhado					0,69%
7- Incidência de Encargos de FGTS e INSS sobre o aviso prévio trabalhado					0,25%
8- Multa do FGTS sobre o aviso prévio trabalhado					0,02%
Total					27,94%
Ausencia Legais					
1- Férias		8,33%	2- Ausencias Legais		3,70%
3- Ausencia acidente de trabalho		0,31%	4- Afast. Maternidade		0,00%
5- Licença Paternidade		0,15%			
Total					12,50%
Total Geral de encargos					77,24%
MÃO DE OBRA PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS					
Dados para Base de Cálculo					Valor
Salário base Motorista CBO 7825-10 (PR001563/2022)					R\$ 2.196,00
Salário base Coletor CBO 5142-05					R\$ 1.635,00
Salário Mínimo Nacional					R\$ 1.320,00
CUSTO COM MOTORISTA MENSAL					
			Quantidade / Fator (Motorista)	1	0,1
Salário Mensal (R\$)=	R\$ 2.196,00		Horas semanais=		44
Salário Calc. Insalubridade (R\$)=	R\$ 1.320,00		Horas mensais=		220
	Quantidade		Valor Unitário		Valor Total
Horas Extras 100%=			R\$ 19,96		R\$ -
Horas Extras 50%=			R\$ 14,97		R\$ -
Adicional de Insalubridade (40%)=	40%				R\$ 528,00
Encargos sociais (%) =	77,24%				
Assistência Médica Familiar (R\$)=					R\$ -
Auxílio Alimentação (R\$)=	R\$ 16,70				R\$ 500,85
Fundo Assistencial (R\$)=					R\$ -
Seguro de Vida 2% (R\$)=	R\$ 43,92				R\$ 43,92
Vale Transporte (R\$)=					R\$ -
Ajuda de Custos (R\$)=	R\$ -				R\$ -
Custo Mensal do Motorista=	R\$ 5.372,88		Total do Efetivo Mês =		R\$ 537,29
CUSTO COM COLETOR MENSAL					
			Quantidade / Fator (Coletor)	0	0,1
Salário Mensal (R\$)=	R\$ 1.635,00		Horas semanais=		44
Salário Calc. Insalubridade (R\$)=	R\$ 1.320,00		Horas mensais=		220
	Quantidade		Valor Unitário		Valor Total
Horas Extras 100%=			R\$ 14,86		R\$ -
Horas Extras 50%=			R\$ 11,15		R\$ -
Adicional de Insalubridade (%)=	40%				R\$ 528,00
Encargos sociais (%) =	77,24%				
			Total sem encargos=		R\$ 2.163,00
			Total de encargos=		R\$ 1.670,77

Assistência Médica Familiar (R\$)=		Total com encargos=	R\$	3.833,77
Auxílio Alimentação (R\$)=	R\$ 551,50		R\$	-
Fundo Formaç. Profissional (R\$)=	R\$ 126,00		R\$	441,20
Seguro de Vida 2% (R\$)=	R\$ 75,50		R\$	126,00
Vale Transporte (R\$)=	R\$ -		R\$	75,50
Ajuda de Custos (R\$)=	R\$ 25,00		R\$	-
Custo Mensal do Coletor =	R\$ 4.501,47		R\$	25,00
		Total do Efetivo Mês =	R\$	-

Total de Mão de Obra Mensal	Valor	Percentual
Motorista CBO 7825-10	R\$ 537,29	100,00%
Coletor CBO 5142-05	R\$ -	0,00%
Total Geral Mão de Obra	R\$ 537,29	100,00%

DESPESAS INDIRETAS (Valores estimados mensais)			
1- Aluguel	R\$ 900,00	2- Mobiliário	R\$ 100,00
3- Limpeza e conservação	R\$ 1.200,00	4- Equip. de escritório	R\$ 500,00
5- Material de expediente	R\$ 120,00	6- Materiais administrativos	R\$ 150,00
7- Equip. de segurança	R\$ 170,00	8- Atendente escritório	R\$ 1,00
9- Treinamentos	R\$ 100,00	10- Ferramentas manuseio	R\$ 100,00
11- Mobilização e desmobilização	R\$ 200,00	12- Internet	R\$ 120,00
13- Consultoria contábil	R\$ 100,00	14- Honorários (Pró-Labore)	R\$ 400,00
15- Energia Elétrica	R\$ 50,00	16- Água e esgoto	R\$ 150,00
17- Telefone	R\$ 30,00	18- Licenças	R\$ 606,00
19- Responsável Técnico	R\$ 800,00	20 - Outras Desp. Indiretas	R\$ 20,00
Total Despesas Indiretas		Fator	1,00%
			R\$ 58,17

UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPIs)			
Coletor CBO 5142-05		Quantidade ►	0
Descrição	V. Unitário	Consumo anual	Custo no mês
1- Boné	R\$ 6,85	2	R\$ 1,14
2- Calça de brim	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
3- Calçado de segurança	R\$ 60,00	4	R\$ 20,00
4- Camisa manga longa	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
5- Camiseta manga curta	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
6- Capa de chuva	R\$ 6,80	6	R\$ 3,40
luva anti corte	R\$ 19,90	12	R\$ 19,90
		Custo mensal por coletor =	R\$ 74,44
		Custo mensal do efetivo =	R\$ -

Motorista CBO 7825-10		Quantidade ►	1
Descrição	V. Unitário	Consumo anual	Custo no mês
1- Boné	R\$ 6,85	2	R\$ 1,14
2- Calça de brim	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
3- Calçado de segurança	R\$ 60,00	3	R\$ 15,00
4- Camisa manga longa	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
5- Camiseta manga curta	R\$ 30,00	4	R\$ 10,00
		Custo mensal por motorista =	R\$ 46,14
		Custo mensal do efetivo =	R\$ 46,14
Total Uniformes e Equipamentos de Segurança			R\$ 46,14

MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO MENSAL DA FROTA			
Número de Veículos/Fator ►	1 0,1	Média de distância percorrida no mês ►	150
Material	Coefficiente	Preço Unitário	Custo Mensal
1- Combustível Diesel S-10	0,400	R\$ 5,97	R\$ 358,20
2- Fluidos Hidráulico	0,010	R\$ 21,50	R\$ 32,25
3- Higienização	3,000	R\$ 150,00	R\$ 450,00
4- Licenc.+IPVA+Seg.Obrig.+RCO	0,083	R\$ 3.500,00	R\$ 291,67
5- Lubrificantes	0,008	R\$ 2.500,00	R\$ 18,75
6- Pneus	0,043	R\$ 2.000,00	R\$ 85,71
7- Recapagem pneus	0,047	R\$ 550,00	R\$ 25,78
		Custo por Quilômetro rodado =	R\$ 8,42
Total Manutenção Mensal da Frota			R\$ 126,24

EQUIPAMENTOS CAMINHÃO	
Número de Coletor Chassi /Fator	1 0,1

	Valor
Custo unitário médio do caminhão (R\$) =	R\$ 245.000,00
Vida útil (meses) =	72
Valor residual (%) =	40%
Fator de manutenção corretiva (% do valor do equipamento) =	55%
Custo total de manutenção corretiva (R\$) =	R\$ 1.871,53
Custo da depreciação mensal (R\$) =	R\$ 2.041,67

Custo mensal do valor investido (R\$) =	R\$	1.619,43
Custo do capital (taxa selic 13.25% a.a) =		1,15%
Custo mensal do capital (R\$) =	R\$	1.619,43
Custo mensal (R\$) =	R\$	553,26

Total do Custo Mensal da Frota **R\$ 553,26**

DESTINAÇÃO			
Volume/M³		Valor R\$/M³.	Valor Total
400		R\$ 270,00	R\$ 108.000,00
Total do Custo Mensal de Destinação			R\$ 108.000,00

FORMAÇÃO DO PREÇO BASE MENSAL			
Descrição do Módulo		Valor Mensal	Percentual
Total Geral Mão de Obra		R\$ 537,29	4,5%
Total Despesas Indiretas		R\$ 58,17	0,5%
Total Uniformes e Equipamentos de Segurança		R\$ 46,14	0,4%
Total Manutenção Mensal da Frota		R\$ 126,24	1,1%
Total do Custo Mensal da Frota		R\$ 553,26	4,6%
Total do Custo Mensal de Destinação		R\$ 108.000,00	902,1%
Total dos Custos		R\$ 109.321,10	90,1%
Resultado BDI	9,87%	R\$ 11.971,59	9,9%
Total Geral		R\$ 121.292,69	100,0%

Percentuais sobre o total %			
1- IRRJ	0,00%	2- PIS	0,65%
3- COFINS	3,00%	4- ISS	3,00%
5- CSLL	0,00%	Soma dos tributos	6,65%
AC - Administração Central	0,00%	SRG-Seguros/Riscos/Garantias	0,70%
L - Lucro	1,77%	DF - Despesas Financeiras	0,08%
i - Taxa SELIC	13,25%	DU - Dias úteis coletados	12
Resultado do cálculo de BDI	9,87%		

VALOR FINAL ANUAL

R\$ 121.292,69