

PLANILHA DE CUSTOS - TABELA I				
Município/UF	Guaporé/RS			
Função	Trabalhador da Limpeza Urbana			
CBO	5142			
CCT nº	RS000078/2021			
Data base	01.01.2021			
Vigência	01.01.2021 a 31.12.2021			
Salário normativo	R\$ 1.319,70			
	Item	Descrição	%	Projeção
A - Remuneração	1	Salário Base* - 220h		R\$ 1.319,70
	2	Insalubridade	40,00%	R\$ 527,88
	3	Adicional noturno	0,00%	-
	4	Periculosidade	0,00%	-
		Total A		R\$ 1.847,58
B - Encargos e Benefícios I	1	INSS	20,00%	R\$ 369,52
	2	FGTS	8,00%	R\$ 147,81
	3	SESI/SESC	0,00%	R\$ -
	4	SENAI/SENAC	0,00%	R\$ -
	5	INCRA	0,00%	R\$ -
	6	SEBRAE	0,00%	R\$ -
	7	Salário Educação	0,00%	R\$ -
	8	RAT x FAP	3,00%	R\$ 55,43
		Total B	31,00%	R\$ 572,75
C - Encargos e Benefícios II	1	13º Salário	8,33%	R\$ 153,96
	2	Férias + 1/3	11,11%	R\$ 205,28
	3	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	R\$ 35,92
	4	Auxílio-Doença	0,28%	R\$ 5,17
	5	Acidente de Trabalho	0,08%	R\$ 1,48
	6	Faltas Legais	0,28%	R\$ 5,17
	7	Férias Sobre Licença Maternidade	0,00%	R\$ -
	8	Licença Paternidade	0,01%	R\$ 0,18
		Total C	22,04%	R\$ 407,17
D - Encargos e Benefícios III	1	Aviso Prévio Indenizado	0,08%	R\$ 1,48
	2	Indenização Adicional	0,04%	R\$ 1,01
	3	Rescisão - Sem Justa Causa - Multa 40% FGTS	3,20%	R\$ 59,12
	4	Rescisão - Sem Justa Causa - Contribuição 10% FGTS	0,80%	R\$ 14,78
		Total D	4,12%	R\$ 76,39
E - Encargos e Benefícios IV	1	Incid. Encargos Total B sobre Total C	6,83%	R\$ 126,22
		Total E	6,83%	R\$ 126,22
		Subtotal Total Remuneração A		R\$ 1.847,58
		Subtotal Total Encargos B+C+D+E	63,99%	R\$ 1.182,53
		TOTAL REMUNERAÇÃO + ENCARGOS		R\$ 3.030,11
F - Insumos I	1	Vale Alimentação - R\$ 16,73	22 dias**	R\$ 368,06
	2	Participação Funcionário - PAT	19,00%	R\$ -69,93
	3	Vale Transporte - R\$ 2,20		R\$ 96,80
	3	Participação Funcionário - VT	6%	R\$ -79,18
	4	Benefício Social Familiar		R\$ 15,02
		Total F		R\$ 330,77
		TOTAL REMUNERAÇÃO + ENCARGOS + INSUMOS I		R\$ 3.360,88
		VALOR POR HORA		R\$ 15,28
G - Insumos II***	1	Uniformes/EPIs, conforme planilha anexa		R\$ 0,24
	2	Caminhão + Motorista, conforme planilha anexa		R\$ 2,60
	3	Equipamentos, conforme planilha anexa		R\$ 0,38
	4	Destinação final (em toneladas)		R\$ 0,46
	5	Materiais e Ferramentas, conforme planilha anexa		R\$ 1,24
		Total G		R\$ 4,92

		VALOR TOTAL		R\$	20,20
H – Taxa de Administração	1	Despesas Administrativas/Operacionais	3,00%	R\$	0,61
		Total H		R\$	0,61
I – Lucro	1	Lucro	3,50%	R\$	1,65
		Total I		R\$	1,65
		TOTAL REMUNERAÇÃO+ENCARGOS+ INSUMOS+TAXA+LUCRO		R\$	22,45
J – Tributos***	1	PIS/Pasep	0,29%	R\$	0,07
	2	COFINS	1,33%	R\$	0,30
	3	ISS	2,60%	R\$	0,58
		Total J	4,22%	R\$	0,95
		VALOR TOTAL/Hora		R\$	23,40
		VALOR TOTAL ESTIMADO		R\$	468.000,00

* Conforme CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2019/2019 SIND DAS EMPR DE ASSEIO E CONSERVACAO DO EST DO R G S - SINDILIMP, CNPJ n. 87.078.325/0001-75, registrada no MTE RS000078/2021

** Média de dias úteis mensais trabalhados

*** Alíquota Efetiva da 2ª Faixa do Simples Nacional

TABELA II - CONSUMO ESTIMADO EPIS

Item	Descrição	Valor Unitário (R\$)	Qtde Anual	Valor Total
				Anual (R\$)
1	Boné	R\$ 15,00	11	R\$ 165,00
2	Luvas de coleta (Par)	R\$ 10,00	30	R\$ 300,00
3	Camiseta	R\$ 20,00	50	R\$ 1.000,00
4	Calça ou bermuda	R\$ 15,00	20	R\$ 300,00
5	Capa de chuva	R\$ 15,00	10	R\$ 150,00
6	Colete refletivo	R\$ 15,00	10	R\$ 150,00
7	Jaqueta (dias frios)	R\$ 70,00	11	R\$ 770,00
8	Tênis ou sapatos com meias longas	R\$ 50,00	20	R\$ 1.000,00
9	Kit de EPI's (Óculos de Sol, Óculos de Proteção, Protetor Solar, Protetor Auricular, etc.)	R\$ 20,00	11	R\$ 220,00
CUSTO TOTAL ANUAL (R\$)				R\$ 4.055,00
TOTAL POR HORA				R\$ 0,24

TABELA III - PLANILHA DE CUSTOS CAMINHÃO+MOTORISTA

Município/UF	Guaporé/RS
Função	Motorista de Caminhão - Transporte de Resíduos
CBO	7825
Data base	01.05.2019
Vigência	01.05.2019 a 30.04.2021
Salário normativo	R\$ 1.761,60

Orçamento

Descrição do Item	Custo (R\$/hora)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 2,02	77,72%
2. Uniformes e EPIs	R\$ 0,24	9,17%
3. Veículos e Equipamentos	R\$ 0,34	13,11%
PREÇO TOTAL COM A COLETA	R\$ 2,60	100%

Quantitativos

Mão-de-obra	Quantidade
1.1. Motorista	1
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)	1
Veículos e Equipamentos	Quantidade
3.1. Veículo Coletor - Caminhão Caçamba	1

Fator de utilização (FU) 100%

1. Mão-de-obra

1.1. Motorista

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria (1)	mês	1	1.761,60	1.761,60	
Salário mínimo nacional (2)	mês	1	998,00		
Base de cálculo da Insalubridade		2			
Adicional de Insalubridade	%	40	998,00	399,20	
Soma				2.160,80	
Encargos Sociais	%	63,99	2.160,80	1.382,70	
Seguro de Vida		1	192,84	16,07	
Total por Motorista				3.559,57	
Total do Efetivo	homem	1	3.559,57	3.559,57	
			Fator de utilização	0,50	1.779,78

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte - Motorista	R\$	1	2,20	96,80	
Dias Trabalhados por mês	dia	22			
Motorista - Com desconto	vale			36,92	
					36,92

1.3. Vale-refeição

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Motorista	unidade	22	11,70	257,40	
Motorista - Desconto	%		20,00%	R\$ -51,48	
					205,92

Custo com Mão-de-obra (R\$/Hora)

2,02

3. Veículos e Equipamentos

3.1. Veículo Coletor - Caminhão Caçamba

3.1.1. Depreciação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de aquisição	unidade	1	60.000,00	60.000,00	
Vida útil	anos	30			
Idade do veículo	anos	0			
Depreciação veículo	anos	30	0,5% a.a.	300,00	
Total por veículo				300,00	
Total da frota	unidade	1	300,00	300,00	
			Fator de utilização	0,50	0,01

3.1.2. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
IPVA	unidade	1,00	600,00	600,00	
Seguro obrigatório	unidade	1,00	838,20	838,20	

Impostos e seguros	anos	1	1.438,20	1.438,20	
			Fator de utilização	0,50	0,06

3.1.3. Consumos

Quilometragem Anual	1.200
----------------------------	-------

Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	2,00	3,400		
Custo com óleo diesel	km	1.200	1,700	2.040,00	
Demais óleos e lubrificantes /1.000 km rodados	l/1.000 km	0,10	30,00		
Demais óleos e lubrificantes	km	1.200	0,003	3,60	
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		1,70		0,17

3.1.4. Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo de manutenção dos caminhões	R\$/km rodado	1.200	0,30	360,00	
					0,03

3.1.5. Pneus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do jogo de pneus	unidade	4	250,00	1.000,00	
Custo jg. compl/ km rodado	km/jogo	5.000	1.000,00	0,20	
Custo Anual com pneus	km	1.200	0,20	240,00	
					0,07

Custo com Veículos (R\$/Hora)	0,34
--------------------------------------	-------------

TABELA IV - CONSUMO ESTIMADO EQUIPAMENTOS

Item	Descrição	Valor Unit. (R\$)	Qtde Anual	Valor Total	
				Anual (R\$)	
1	Roçadeiras	R\$ 1.300,00	3	R\$	3.900,00
2	Soprador	R\$ 1.000,00	1	R\$	1.000,00
CUSTO TOTAL ANUAL (R\$)				R\$	4.900,00
DEPRECIÇÃO MENSAL (R\$)				R\$	40,83
TOTAL POR HORA				R\$	0,38

TABELA V - CONSUMO ESTIMADO DESTINAÇÃO

Item	Descrição	Valor Unit. (R\$)	Qtde Anual	Valor Total
				Anual (R\$)
1	Destinação Final - Tonelada	R\$ 30,00	200	R\$ 6.000,00
CUSTO TOTAL ANUAL (R\$)				R\$ 6.000,00
TOTAL POR HORA				R\$ 0,46

TABELA VI - CONSUMO ESTIMADO MATERIAIS

Item	Descrição	Valor Unitário (R\$)	Qtde Anual	Valor Total	
				Anual (R\$)	
1	Vassoura	R\$ 30,00	15	R\$	450,00
2	Ancinho	R\$ 35,00	10	R\$	350,00
3	Enxada	R\$ 35,00	10	R\$	350,00
4	Sacos de Lixo Reforçado 100L - Embalagem com 100 Unid.	R\$ 75,00	200	R\$	15.000,00
5	Carrinho de Mão	R\$ 75,00	2	R\$	150,00
CUSTO TOTAL ANUAL (R\$)				R\$	16.150,00
TOTAL POR HORA				R\$	1,24