



# Prefeitura Municipal de Gramado

Secretaria de Administração

## PLANILHA - SERVIÇOS DE LIMPEZA PARA SECRETARIA DE CULTURA

<b>Dados da CCT</b>				
Município/UF/Secretaria	Gramado/RS Secretaria de Cultura			
Serviço	Serviço de Limpeza e Higienização			
Categoria	Servente de Limpeza			
CBO	5143			
CCT nº	RS000012/2018			
Data base	03/01/18			
Salário normativo	<b>R\$ 1.036,20</b>			
Salário Base	<b>R\$ 942,00</b>			
Carga horária	<b>44</b>	Horas	40	
Vale-alimentação	<b>nº</b>	<b>valor</b>	<b>desconto</b>	
	2	16	18,00%	
Vale-transporte	<b>nº</b>	<b>valor</b>	<b>desconto</b>	
	2	3,75	6%	
Plano de benefício social familiar		10,06		
Insalubridade	Grau	Médio	20%	
		Máximo	40%	
Seguro garantia conta vinculada	%	mínimo	1,00%	
<b>Dados p/cálculo de Aviso-Prévio</b>		<b>Dias aviso ano</b>	<b>Dias proporç.</b>	<b>Dias aviso</b>
Nº meses no emprego	12	30	0	30
Percentuais por tipo de desligamento				
Sem justa causa indenizado		24,05%		
Sem justa causa trabalhado		24,05%		
Com justa causa		2,88%		
Outros tipos de desligamento		49,02%		
<b>Dados para cálculo de reposição de profissional ausente</b>				
			<b>40</b>	
<b>Categoria</b>	<b>Incidência Anual</b>	<b>Duração Legal da Ausência</b>	<b>Proporção de Dias afetados</b>	<b>Dias de Reposição</b>
Férias	1	30		20,71
Ausência justificada	1	1		1,0000
Acidente trabalho	0,16	15		1,7000
Afastamento por doença	1	5		3,45
Consulta médica filho	0,15	2		0,31
Óbitos na família	0,03	2		0,04
Casamento	0,02	3		0,05
Doação de sangue	0,02	1		0,0200
Testemunho	0	1		0,0040
Paternidade	0,02	5		0,0600
Maternidade	0,03	180		3,2820
Consulta pré-natal	0	6		0,01
			<b>Total</b>	<b>30,63</b>

<b>Áreas e Produtividade dos Serventes</b>				
<b>Tipos de áreas</b>	Metragem (m <sup>2</sup> ) = área (A)	Periodicidade = dias úteis (D)	Produtividade média diária por servente (PM)	Qtde. estimada serventes
Áreas Internas	1.200,00	2,00	600,00	1,00
Áreas externas	564,99	1,00	1.200,00	0,47
Esquadrias	0,01	1,85	220,00	0,00
Fachada envidraçada	150,00	16,15	110,00	0,08
<b>Total</b>	<b>1.915,00</b>	<b>21,00</b>	<b>2.130,00</b>	<b>1,56</b>
<b>Total estimado de serventes</b>				<b>2</b>
Nº de meses de execução contratual			<b>12</b>	
Dias úteis no ano			<b>252</b>	
Média de dias mês			<b>21</b>	
<b>PLANILHA DE CUSTOS</b>				
<b>MÓDULO I - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>				
			<b>%</b>	<b>R\$</b>
Salário-Base				942,00
Adicional de Periculosidade				-
Adicional de Insalubridade			20%	207,24
Adicional Noturno				-
Adicional de Hora Noturna Reduzida				-
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado				-
Outros (especificar)				-
<b>Total do Módulo 1</b>				<b>1.149,24</b>
<b>MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS</b>				
<b>Submódulo 2.1 - 13º Salário e Adicional de Férias</b>				
			<b>%</b>	<b>R\$</b>
13º Salário			8,33%	95,77
Adicional de férias			33,33%	31,92
<b>Total</b>				<b>127,69</b>
<b>Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários, (FGTS) e outras contribuições</b>				
Base de cálculo (M1+M2)	1.276,93		<b>%</b>	<b>R\$</b>
INSS			20,00%	255,39
Salário Educação			2,50%	31,92
SAT			3,00%	38,31
SESC ou SESI			1,50%	19,15
SENAI - SENAC			1,00%	12,77
SEBRAE			0,60%	7,66
INCRA			0,20%	2,55
<b>Subtotal - GPS</b>				<b>367,76</b>
FGTS			8,00%	102,15
<b>Total</b>				<b>36,80%</b>
				<b>469,91</b>
<b>Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários</b>				
				<b>R\$</b>
Transporte				100,98
Auxílio-Refeição/Alimentação				551,04
Plano de Benefício Social Familiar				10,06
Seguro				
Outros (especificar)				
<b>Total</b>				<b>662,08</b>
<b>Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>				
				<b>R\$</b>

Submódulo 2.1 - 13º Salário e Adicional de Férias		127,69
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários e FGTS		469,91
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		662,08
<b>Total do Módulo 2</b>		<b>1.259,68</b>
<b>MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO</b>		
<b>Submódulo 3.1. Aviso Prévio Indenizado</b>	<b>%</b>	<b>R\$</b>
Aviso Prévio Indenizado		40,91
Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	8%	3,27
Indenizado	50%	12,28
<b>Subtotal do Submódulo 3.1</b>		<b>56,47</b>
<b>Submódulo 3.2. Aviso Prévio Trabalhado</b>		
Aviso Prévio Trabalhado		48,28
Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado	36,80%	17,77
Trabalhado		12,28
<b>Subtotal do Submódulo 3.2</b>		<b>78,33</b>
<b>Submódulo 3.3. - Demissão por Justa Causa</b>		
		<b>R\$</b>
Desconto do Submódulo 2.1		-3,68
<b>Subtotal do Submódulo 3.3.</b>		<b>-3,68</b>
<b>Resumo do Módulo 3 - Provisão para rescisão</b>		<b>R\$</b>
Submódulo 3.1. Aviso Prévio Indenizado		<b>56,47</b>
Submódulo 3.2. Aviso Prévio Trabalhado		<b>78,33</b>
Submódulo 3.3. - Demissão por Justa Causa		<b>-3,68</b>
<b>Total do Módulo 3</b>		<b>131,12</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>		
<b>Submódulo 4.1 - Ausências Legais</b>		
<b>Custo diário</b>	<b>115,46</b>	<b>Dias reposição</b>
Férias		20,7123
Ausência justificada		1,0000
Acidente trabalho		1,7000
Afastamento por doença		3,4521
Consulta médica filho		0,3063
Óbitos na família		0,0415
Casamento		0,0489
Doação de sangue		0,0200
Testemunho		0,0040
Paternidade		0,0600
Maternidade		3,2820
Consulta pré-natal		0,0132
<b>Subtotal</b>		<b>30,6403</b>
<b>Submódulo 4.2 - Intra jornada</b>		
		<b>R\$</b>
Intervalo para repouso ou alimentação		1
<b>Subtotal</b>		<b>1</b>
<b>Resumo do módulo 4</b>		
Submódulo 4.1 - Ausências Legais		<b>294,80</b>
Submódulo 4.2 - Intra jornada		<b>1</b>
<b>Total do Módulo 4</b>		<b>295,80</b>
<b>MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS</b>		

<b>Submódulo 5.1. Uniformes</b>				
Descrição	Quant./ano	Valor	R\$ Anual	R\$
Calça comprida com elástico e cordão, em gabardine.	2	135,00	270,00	22,50
Camiseta malha fria, com gola esporte, em gabardine, com emblema da empresa pintado.	2	40,00	80,00	6,67
Meia em algodão, tipo soquete.	2	5,00	10,00	0,83
Tênis preto em couro, solado baixo, com palmilha antibacteriana.	2	35,00	70,00	5,83
Jaqueta ou casaco	2	0,00	0,00	0,00
Pulôver	2	0,00	0,00	0,00
<b>Total Submódulo 5.1</b>				<b>35,83</b>
<b>Submódulo 5.2. Materiais</b>				<b>R\$</b>
Material de limpeza e higienização, cfe. Planilha anexa				1.069,68
<b>Total Submódulo 5.2</b>				<b>1.069,68</b>
<b>Submódulo 5.3. Equipamentos</b>				<b>R\$</b>
	Unidade	Valor		
Aspirador de pó e água, tipo industrial, com potência de 1.200 a 1.600 W)	1	400,00		
Escada com 6 (seis) degraus de alumínio	1	200,00		
	<b>Total</b>	<b>600,00</b>		
Depreciação (adotado prazo de 5 anos e valor residual de 20%)	5			10,00
Manutenção (adotado % a.m)				0,00
<b>Total Submódulo 5.3</b>				<b>10,00</b>
<b>Resumo do Módulo 5</b>				<b>R\$</b>
Submódulo 5.1. Uniformes				<b>35,83</b>
Submódulo 5.2. Materiais				<b>1.069,68</b>
Submódulo 5.3. Equipamentos				<b>10,00</b>
<b>Total do Módulo 5</b>				<b>1.115,51</b>
<b>TOTAL DOS MÓDULOS 1 a 5</b>				<b>R\$</b>
Módulo 1 - Composição da Remuneração				1.149,24
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários				1.259,68
Módulo 3 - Provisão para Rescisão				131,12
Módulo 4 - Reposição do Profissional Ausente				295,80
Módulo 5 - Insumos Diversos				1.115,51
<b>Total</b>				<b>3.951,35</b>
<b>MÓDULO 6 - BDI - CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS LUCRO REAL</b>				
	Base cálculo	Percentual	R\$	
Custos indiretos	3.951,35	6,00%	237,08	
Lucro	4.188,43	6,79%	284,39	
<b>Tributos</b>				
PIS	5.216,12	0,65%	33,90	
COFINS	5.216,12	3,00%	156,48	
ISS	5.216,12	3,00%	156,48	
<b>Total de tributos</b>			<b>6,65%</b>	<b>346,87</b>
<b>Total do Módulo 6</b>			<b>19,44%</b>	<b>868,35</b>

<b>TOTAL DOS MÓDULOS 1 A 6</b>			<b>R\$</b>
Módulo 1 - Composição da Remuneração			1.149,24
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			1.259,68
Módulo 3 - Provisão para Rescisão			131,12
Módulo 4 - Reposição do Profissional Ausente			294,80
Módulo 5 - Insumos Diversos			1.115,51
Módulo 6 - BDI			868,35
<b>Total do servente-mês</b>			<b>4.818,70</b>
<b>ÁREA INTERNA</b>			
<b>Mão de obra</b>	<b>Produtividade 1/M<sup>2</sup></b>		<b>R\$/M<sup>2</sup></b>
	<b>1</b>	<b>600,00</b>	<b>8,03</b>
<b>Servente</b>	<b>0</b>		
<b>CUSTO FINAL</b>			<b>R\$</b>
<b>Custo por M<sup>2</sup></b>			<b>8,03</b>
<b>Custo mensal por M<sup>2</sup></b>			<b>96,37</b>
<b>Custo mensal dos serventes (total servente-mês X nº de serventes)</b>			<b>9.637,40</b>
<b>Custo contratual anual</b>			<b>115.648,78</b>
<b>Seguro garantia conta vinculada</b>			<b>R\$ 96,37</b>

*Gramado, 11 de abril de 2018.*

|

CONSUMO ESTIMADO DE MATERIAIS Lote 08

Item	Descrição	Unidade	Valor Médio Unitário (R\$)
1	Água sanitária de 1ª qualidade 5 LT	Litro	R\$ 2,74
2	Álcool, de 1ª qualidade, 92° a 93°	Unidade	R\$ 11,45
3	Alcool 70% em gel higienizante 1ª qualidade de 710 gramas - refil para ser utilizado em dispensers tipo saboneteira	Litro	R\$ 4,80
4	Balde MOP	Unidade	R\$ 28,00
5	Cera Líquida incolor	litro	R\$ 12,00
6	Conjunto de balde 20 l c/espremedor MOP	Unidade	R\$ 10,90
7	Desodorizador de ambiente, fragância lavanda, 440 ml	Unidade	R\$ 7,93
8	Desentupidor borracha p/vaso sanitario	Unidade	R\$ 2,60
9	Detergente de uso geral, com amoníaco, para uso domiciliar, 500 ml	Unidade	R\$ 3,04
10	Detergente Desolim com ação desodorizadora, galão de 5 litros	Unidade	R\$ 8,32
11	Detergente líquido, de 1ª qualidade, neutro biodegradável, para lavar louça, 500ml	Unidade	R\$ 1,57
12	Detergente líquido, de 1ª qualidade, para limpeza de fórmicas claras, 750ml	Unidade	R\$ 7,34
	Desinfetante Geral 5 LT	Unidade	R\$ 35,00
13	Detergente líquido, de 1ª qualidade, para pisos de banheiros e superfícies brancas, 750ml veja	Unidade	R\$ 36,70
14	Dispenser para álcool gel	Unidade	R\$ 33,38
15	Escova para limpeza sanitaria	Unidade	R\$ 1,79
16	Espanador de nylon	Unidade	R\$ 9,68
17	Espanja de fibra cor azul dupla face	Unidade	R\$ 1,80
18	Flanela branca/amarela de 1ª qualidade, medindo 38x58cm	Unidade	R\$ 1,58
19	Limpador Multiuso Instantâneo	Unidade	R\$ 3,95
20	Limpa vidros concentrado, cada unidade com 5 litros	Galão	R\$ 49,44
21	Lustra Móveis lavanda, cada unidade com 200 ml	Unidade	R\$ 4,69
22	Luvas multiuso, para limpeza doméstica, em látex, flexíveis e resistentes, com bordas ajustadas para aumentar a proteção e evitar a entrada de água.	Par	R\$ 4,23
23	Pá de lixo, em plástico, com cabo longo	Unidade	R\$ 4,61
24	Pano de chão de saco alvejado especial 38x78, para limpeza de piso - cor branca	Unidade	R\$ 3,30

25	Papel higiênico de 1ª qualidade, folha dupla, cor branca, 100% de fibras virgens, biodegradável, hidrossolúvel (descartável no vaso sanitário, sem perigo de entupimento), rolos 250 m	Fardo	R\$ 80,84
26	Papel Toalha Branco 3 dobras, pct. C/ 2400 fls. de 22 x 23cm	Fardo	R\$ 57,24
27	Pedra Sanitaria	Unidade	R\$ 0,79
28	Placas sinalizadoras "Piso Molhado"	Unidade	R\$ 34,67
29	Polidor de metal, com 200ml	Unidade	R\$ 9,65
30	Protetor higiênico para vaso sanitário, fardo com 86 folhas	Fardo	R\$ 11,05
31	Refil p/espremedor (bruxa) de algodão	Unidade	R\$ 2,50
32	Rodo secador borracha lamina 30 cm	Unidade	R\$ 11,72
33	Rodo com duas borrachas - 40cm de largura, com cabo	Unidade	R\$ 0,00
34	Sabonete líquido, de odor agradável, com ph neutro concentrado, 5 litros	Galão	R\$ 31,71
35	Sabão em pó kg	Kg	R\$ 3,85
36	Saco de Algodão Natural 80x55 cm	Unidade	R\$ 1,90
37	Saco para lixo, de 100 litros, fardo com 100 unidades, várias cores	Fardo	R\$ 41,06
38	Saco para lixo, de 40 litros, fardo com 100 unidades, várias cores	Fardo	R\$ 5,69
39	Saco para lixo, de 20 litros, fardo com 100 unidades, várias cores	Fardo	R\$ 17,91
40	Saco para lixo, de 60 litros, fardo com 100 unidades, várias cores	Fardo	R\$ 23,04
41	saponaceo cremoso	Unidade	R\$ 1,95
42	Shampoo para limpeza de carpete, concentrado, com 5 litros	Unidade	R\$ 47,77
43	Vassoura Polipropileno	Unidade	R\$ 2,75
44	Vassourinha para limpar vaso com suporte	Unidade	R\$ 10,80

**CUSTO**

**TO**

<b>Quant Mensal</b>	<b>Mensal</b>
5	<b>R\$ 13,70</b>
10	<b>R\$ 114,50</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
1	<b>R\$ 28,00</b>
5	<b>R\$ 60,00</b>
4	<b>R\$ 43,60</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
2	<b>R\$ 5,20</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
5	<b>R\$ 175,00</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
6	<b>R\$ 10,74</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
10	<b>R\$ 18,00</b>
10	<b>R\$ 15,80</b>
20	<b>R\$ 79,00</b>
1	<b>R\$ 49,44</b>
10	<b>R\$ 46,90</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>
4	<b>R\$ 18,44</b>
0	<b>R\$ 0,00</b>

0	R\$ 0,00
0	R\$ 0,00
30	R\$ 23,70
0	R\$ 0,00
0	R\$ 0,00
0	R\$ 0,00
5	R\$ 12,50
4	R\$ 46,88
0	R\$ 0,00
0	R\$ 0,00
8	R\$ 30,80
10	R\$ 19,00
2	R\$ 82,12
2	R\$ 11,38
0	R\$ 0,00
0	R\$ 0,00
6	R\$ 11,70
3	R\$ 143,31
4	R\$ 11,00
10	R\$ 108,00
<b>TOTAL ANUAL (R\$)</b>	<b>R\$ 1.178,71</b>
<b>TAL DOS TRIBUTOS</b>	<b>R\$ 109,03</b>
<b>TOTAL ANUAL</b>	
<b>TOTAL MENSAL</b>	<b>R\$ 1.069,68</b>

**Vale Transporte**

Percentual incidente sobre salário normativo.

**Insalubridade**

Servente de limpeza que trabalhe de forma permanente na higienização de instalações sanitárias de uso públ

olico ou coletivo de grande circulação, e na respectiva coleta de lixo.