

Item 1 - Corte de Grama, Roçada e rastelagem

Discriminação dos Serviços			
A	Data de apresentação da proposta		
B	Município		Céu Azul
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo		2021
D	Nº de meses de execução contratual		12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviços	Unidade de Medida	Quantidade mensal a executar
Serviço de Corte de Grama e Roçada	metros quadrados	132,404

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Corte de Grama e Roçada	Rastelagem
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 1,692.22	R\$ 1,395.00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Operador Máq Cost	Servente
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/02/2021 - Siemaco	01/02/2021 - Siemaco

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Salário Base		1,692.22	1,395.00
B	Adicional Periculosidade		-	-
C	Adicional Insalubridade		-	-
D	Adicional Noturno		-	-
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		-	-
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		-	-
G	Outros (especificar)		-	-
TOTAL DO MÓDULO 1			1,692.22	1,395.00

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS				
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8.33%	140.96	116.20
B	Férias e Adicional de Férias	2.78%	47.04	38.78
TOTAL SUBMÓDULO 2.1			188.00	154.98
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	INSS	20.00%	338.44	279.00
B	Salário Educação	2.50%	42.31	34.88
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3.00%	50.77	41.85
D	SESC ou SESI	1.50%	25.38	20.93
E	SENAI - SENAC	1.00%	16.92	13.95
F	SEBRAE	0.60%	10.15	8.37
G	INCRA	0.20%	3.38	2.79
H	FGTS	8.00%	135.38	111.60
TOTAL SUBMÓDULO 2.2			622.73	513.36
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Transporte	-	0.00	0.00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação - Cla 13ª da CCT (Aux x 80% x 13/12)	450.00	390.00	390.00
C	Assistência Médica e Familiar - Cla 15ª da CCT	-	64.00	64.00
D	Assistência Social e Familiar - Cla 16ª da CCT	-	21.00	21.00
E	Fundo de Formação Profissional - Cla 22ª da CCT	-	21.00	21.00
F	Outros (especificar)	-	0.00	0.00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			496.00	496.00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS				
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		188.00	154.98
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		622.73	513.36
2.3	Benefícios Mensais e Diários		496.00	496.00
TOTAL DO MÓDULO 2			1,306.73	1,164.34

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Aviso Prévio Indenizado	0.42%	7.11	5.86
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0.03%	0.51	0.42
C	Multa do FGTS do Aviso Prévio Indenizado	0.02%	0.34	0.28
D	Aviso Prévio Trabalhado	1.94%	32.83	27.06
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0.77%	13.03	10.74
F	Multa do FGTS nas rescisões sem justa causa	3.730%	63.12	52.03

TOTAL DO MÓDULO 3		6.91%	116.93	96.39
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Submódulo 4.1 - Ausências Legais		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Férias	8.33%	140.96	116.20
B	Ausências Legais	0.73%	12.35	10.18
C	Licença Paternidade	0.02%	0.34	0.28
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0.30%	5.08	4.19
E	Afastamento Maternidade	0.00%	0.00	0.00
	Reposição por auxílio doença	1.66%	28.09	23.16
F	Outros (especificar)	0.00%	0.00	0.00
TOTAL SUBMÓDULO 4.1		11.04%	186.82	154.00
Submódulo 4.2 - Intra jornada		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0.00%	0.00	0.00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		0.00%	0.00	0.00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
4.1	Ausências Legais		186.82	154.00
4.2	Intra jornada		0.00	0.00
TOTAL DO MÓDULO 4			186.82	154.00
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	Uniformes e EPI (obrigatório anexar planilha com detalhamento)	-	98.33	84.92
B	Exames admissionais, periódicos e demissionais	-	10.00	10.00
C	Outros (especificar)	-	0.00	0.00
TOTAL DO MÓDULO 5			108.33	94.91
MÓDULO 6 – Ferramentas, Máquinas Roçadeiras costais. Outros				
6	FERRAMENTAS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS,		VALOR (R\$) MENSAL	
A	Ferramentas (pá, vassoura, rastelo, saco de lixo, outros) (Obrigatório anexar planilha com detalhamento)		351.67	
B	Máquinas = Roçadeiras costais (depreciação, manutenção, combustível, e outros..)	-	3,472.78	
C	Outros (especificar)	-	-	
TOTAL DO MÓDULO 6			3,824.45	
MÓDULO 7 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
7	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R\$)	
A	Custos Indiretos	10.00%	1,645.57	
B	Lucro	8.00%	1,448.10	
TRIBUTOS				
C.1	Tributos Federais (Pis e Cofis)	9.25%	2,084.52	
C.2	Tributos Estadual (especificar)	0.0%	-	
C.3	Tributos Municipais (ISSQN)	4%	901.41	
TOTAL DO MÓDULO 7		31.25%	6,079.60	
a)	Tributos % = To =	13.25%		
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po =		19,549.45	
c)	Po / (1 - To) = P1 =		22,535.39	
Valor dos Tributos = P1 - Po			2,985.93	
QUADRO RESUMO DO CUSTO				
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)			VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal	VALOR MENSAL 1 servente
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		1,692.22	1,395.00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS		1,306.73	1,164.34
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		116.93	96.39
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		186.82	154.00
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		108.33	94.91
TOTAL POR EMPREGADO			3,411.03	2,904.64
QUANTIDADE DE EMPREGADOS			2.00	2.00
VALOR TOTAL DOS EMPREGADOS			6,822.06	5,809.28
TOTAL DO CUSTO DOS EMPREGADOS			12,631.34	
F	MÓDULO 6 – Ferramentas, Máquinas Roçadeiras costais. Outros		3,824.45	
TOTAL GERAL (EMPREGADOS + MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS)			16,455.79	
G	MÓDULO 7 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		6,079.60	
VALOR TOTAL MENSAL			22,535.38	

Item	Qtde estimada Mês	Unid	serviços	custo do m²	total estimado mês	total estimado para 12 meses
1	132,404	metros quadrados	Serviço de Corte de Grama e Roçada	0.1702	22.535.16	270.421.93

Planilha anexa - Módulo 5 - Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

5 - A. Uniformes e EPI's para Operador de Máquina Costal

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Total por Operador
Calça	unidade	1/4	60.00	15.00
Camiseta	unidade	1/3	36.00	12.00
Bonê/Chapéu	unidade	1/6	31.00	5.17
Botina de segurança	par	1/4	51.00	12.75
Caneleira	unidade	1/12	34.00	2.83
Avental cortador de grama	unidade	1/12	43.00	3.58
Luva de proteção	par	1	10.00	10.00
Óculo de proteção	unidade	1/6	12.00	2.00
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	1	30.00	30.00
Protetor auricular	Unidade	1/6	30.00	5.00
Outros				-
Valor Mensal por operador				98.33

Planilha anexa - Módulo 5 - Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

5 - A. Uniformes e EPI's para servente

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Total por Gari
Calça	unidade	1/4	60.00	15.00
Camiseta	unidade	1/3	36.00	12.00
Bonê/Chapéu	unidade	1/6	31.00	5.17
Botina de segurança c/ palmilha aço	par	1/4	51.00	12.75
Luva de proteção	par	1	10.00	10.00
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	1	30.00	30.00
Outros				-
Valor Mensal por Varredor				84.92

Planilha Anexa - Módulo 6. Máquinas, Equipamentos e Ferramentas

6 - A. Ferramentas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Valor Total
Pá lixo em metal	unidade	1/3	30.00	10.00
Vassoura gari	unidade	2	30.00	60.00
Rastelo	Unidade	2	30.00	60.00
Saco de lixo 8 mic	unidade	500	0.40	200.00
Garrafa para água	Unidade	1/6	30.00	5.00
Carrinho gari cap. 100 litros	unidade	1/18	300.00	16.67
Outros	Unidade			-
Valor Mensal de Ferramentas				351.67

Planilha Anexa - Módulo 6. Máquinas, Equipamentos e Ferramentas

6 - A - Máquinas = Roçadeira Costal Min. 2,7 hp ou 38 cilindradas

Quantidade Roçadeiras	2
Custo de aquisição da roçadeira - Unitário	3,999.00

1. Depreciação mensal por máquina

Percentual de Depreciação em 36 meses =		80%		
Discriminação	Unidade	Percentual da depreciação em 36 meses	Valor da depreciação em 36 meses	Valor Mensal
Depreciação no período (36	%	80%	3,199.20	88.87

2. Remuneração do Capital Investido mensal por máquina

Percentual mensal de remuneração do capital =		0.2100%		
Discriminação	Unidade	Percentual da remuneração	Preço unitário	Valor Mensal
Remuneração mensal de capital	%	0.2100%	3,999.00	8.40

3. Consumos mensal por máquina

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal
Custo mensal com Gasolina	Litros/mês	190	5.670	1,077.30
Custo mensal com óleo 2 tempo	frasco com 500 ml	8	34.12	272.96
Fio de corte, 3mm	metros mês	200	1.00	200.00
Custo mensal				1,550.26

4. Manutenção mensal por máquina

Discriminação	Unidade	Percentual do valor do equip. gasto em manutenção em 36 meses	Valor da manutenção em 36 meses	Custo Mensal
Custo estim. c/manutenção (36 meses)	%	80%	3,199.20	88.87

Camiseta

Item	valor
1. Depreciação mensal por máquina	88.87
2. Remuneração do Capital Investido mensa	8.40
3. Consumos mensal por máquina	1,550.26
4. Manutenção mensal por máquina	88.87
Total Mês por máquina	1,736.39
Quantidade de roçadeiras	2.00
Custo total mensal das roçadeiras	3,472.78

