

Lote 1 - Item 2 - Corte de Grama e Roçada

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	
B	Município	Céu Azul
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	2018
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	134.900

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Corte de Grama e Roçada
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 1.523,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Operador Maq Costal
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
A	Salário Base		1.523,00
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			1.523,00

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	126,87
B	Férias e Adicional de Férias	2,78%	42,34
TOTAL SUBMÓDULO 2.1			169,20

		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições			
A	INSS	20,00%	304,60
B	Salário Educação	2,50%	38,08
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3,000%	45,69
D	SESC ou SESI	1,50%	22,85
E	SENAI - SENAC	1,00%	15,23
F	SEBRAE	0,60%	9,14
G	INCRA	0,20%	3,05
H	FGTS	8,00%	121,84
TOTAL SUBMÓDULO 2.2			560,46

		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte	-	0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	385-20%	308,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	54,00
D	Assistência Social e Familiar	-	16,50
E	Fundo de Formação Profissional	-	16,50
F	Outros (especificar)	-	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			395,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		169,20
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		560,46
2.3	Benefícios Mensais e Diários		395,00
TOTAL DO MÓDULO 2			1.124,66

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
PROVISÃO PARA RESCISÃO			
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	6,40
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,0300%	0,46
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	4,350%	66,25
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	29,55
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,77%	11,73
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	5,000%	76,15
TOTAL DO MÓDULO 3			190,52

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Submódulo 4.1 - Ausências Legais			
A	Férias	8,33%	126,87
B	Ausências Legais	1,66%	25,28
C	Licença Paternidade	0,02%	0,30
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,73%	11,12
E	Afastamento Maternidade	0,03%	0,46
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.1			164,02

		%	VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Submódulo 4.2 - Intra jornada			
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2			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
4.1	Ausências Legais	164,02
4.2	Intrajornada	0,00
TOTAL DO MÓDULO 4		164,02

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
5	INSUMOS DIVERSOS	
A	Uniformes e EPI (obrigatório anexar planilha com detalhamento)	78,90
B	Exames admissionais, periódicos e demissionais	10,02
C	Outros (especificar)	0,00
TOTAL DO MÓDULO 5		88,92

MÓDULO 6 – Máquinas Roçadeiras costais. Outros		VALOR (R\$) MENSAL
6	MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS	
A	Máquinas = Roçadeiras costais (depreciação, manutenção, combustível, e outros..) (obrigatório anexar planilha com detalhamento)	2.083,11
B	Outros (especificar)	-
TOTAL DO MÓDULO 6		2.083,11

MÓDULO 7 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		%	VALOR (R\$)
7	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		
A	Custos Indiretos	6,00%	495,92
B	Lucro	8,00%	700,90
C	TRIBUTOS		
C.1	Tributos Federais (Pis, Cofis, outros)	9,25%	1.020,70
C.2	Tributos Estadual (especificar)	0,0%	-
C.3	Tributos Municipais (ISS QN, outros)	5%	551,73
TOTAL DO MÓDULO 7		28,25%	2.769,25

a)	Tributos % = To =	14,25%
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po =	9462,17
c)	Po / (1 - To) = P1 =	11034,60
	Valor dos Tributos = P1 - Po	1572,43

QUADRO RESUMO DO CUSTO		VALOR MENSAL 1 Operador Máq. Costal
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	1.523,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	1.124,66
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	190,52
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	164,02
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	88,92
TOTAL POR EMPREGADO		3.091,12
QUANTIDADE DE EMPREGADOS		2,00
TOTAL DO CUSTO DOS EMPREGADOS		6.182,24
F	MÓDULO 6 – Máquinas Roçadeiras costais. Outros	2.083,11
TOTAL GERAL (EMPREGADOS + MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS)		8.265,35
G	MÓDULO 7 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	2.769,25
PREÇO TOTAL MENSAL		11.034,60

Item	Qtde estimada Mês	Unid	serviços	custo do m²	total estimado mês	total estimado para 12 meses
1	134.900	metros quadrados	Serviço de Corte de Grama e Roçada	0,0818	11.034,82	132.417,84

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	34,70	11,57
Boné/Chapéu	unidade	1/6	10,00	1,67
Botina de segurança	par	1/4	49,00	12,25
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	1/2	30,00	15,00
Protetor auricular	Unidade	1/6	30,00	5,00
Outros				-
Valor Mensal por operador				78,90

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	2.600,00
--	----------

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 (60 meses)	%	80%	2.080,00	57,78

2. Remuneração do Capital Investido mensal por máquina

Percentual mensal de remuneração do capital = 0,50%

Discriminação	Unidade	Percentual da remuneração	Preço unitário	Valor Mensal
Remuneração mensal de capital	%	0,50%	2.600,00	13,00

3. Consumos mensal por máquina

Discriminação	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Subtotal
Custo mensal com Gasolina	Litros/mês	150	4,06	609,00
Custo mensal com óleo 2 tempo	frasco com 500 ml	6	25,00	150,00
Fio de corte, 3mm	metros mês	200	0,77	154,00
Custo mensal				913,00

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 (60 meses)	%	80%	2.080,00	57,78

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

Item	valor
1. Depreciação mensal por máquina	57,78
2. Remuneração do Capital Investido mens:	13,00
3. Consumos mensal por máquina	913,00
4. Manutenção mensal por máquina	57,78
Total Mês por máquina	1.041,56
Quantidade de roçadeiras	2,00
Custo total mensal das roçadeiras	2.083,11