

Quadro resumo

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE Análise proposta para composição de preços referenciais do Pregão de Jardinagem					
Item	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Total Mensal Referencial (R\$)	Valor Total Anual Referencial (R\$)
1	Serviço de Trabalhador de Jardinagem – CBO 6220-10, a ser executado de forma contínua, regime de trabalho: 44 horas semanais, com o fornecimento de todo uniforme, epi's, equipamentos e ferramentas manuais e elétricas de uso profissional, necessários à execução dos serviços. Quantitativo: 01 posto de trabalho (01 profissional). Local da prestação de serviço: Instituto Federal Catarinense – Campus Blumenau/SC – Rua Bernardino José de Oliveira, 81, Badenfurt, Blumenau/SC – 89.070-270.	Posto Anual	1	5.372,91	64.474,88
2	Serviço de Trabalhador de Jardinagem – CBO 6220-10, a ser executado de forma contínua, regime de trabalho: 44 horas semanais, com o fornecimento de todo uniforme, epi's, equipamentos e ferramentas manuais e elétricas de uso profissional, necessários à execução dos serviços. Quantitativo: 01 posto de trabalho (01 profissional). Local da prestação de serviço: Instituto Federal Catarinense – Campus São Bento do Sul/SC – Rua Paulo Chapiewsky, nº 931, Bairro Centenário, São Bento do Sul/SC. CEP: 89.283-064.	Posto Anual	1	5.591,33	67.095,98
SUBTOTAL					131.570,86

Item 1 - Jardineiro Blumenau

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO

Informações Gerais

Razão Social:

CNPJ:

Nº do Processo: 23473.001215/2022-09

Pregão Eletrônico nº 113/2022

Discriminação dos Serviços (Dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Blumenau/SC
C	Acordo, Convenção ou Sentença em Dissídio Coletivo	SC00316/2022
D	Nº. de meses da execução contratual	12 meses

Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar
Serviços de Jardinagem	Posto	1

Dados Complementares para Composição dos Custos referente à Mão de Obra

1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Trabalhador de Jardinagem – CBO 6220-10, a ser executado de forma contínua, regime de trabalho: 44 horas semanais, com o fornecimento de todo uniforme, epi's, equipamentos e ferramentas manuais e elétricas de uso profissional, necessários à execução dos serviços. Quantitativo: 01 posto de trabalho (01 profissional). Local da prestação de serviço: Instituto Federal Catarinense – Campus Blumenau/SC – Rua Bernardino José de Oliveira, 81, Badenfurt, Blumenau/SC – 89.070-270.
2	Salário normativo da categoria profissional (44 horas semanais)	1.582,81
3	Salário x Carga Horária	1.582,81
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	

Item 1 - Jardineiro Blumenau

4	Data base da categoria (dia/mês)	01/01
---	----------------------------------	-------

Módulo 1 – Composição da Remuneração

I – Composição da Remuneração		%	Valor (R\$)
A	Salário Base	100,00%	1.582,81
B	Adicional de Periculosidade		0,00
C	Adicional de Insalubridade	20,00%	316,56
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00
F	Reflexo DSR sobre adicional noturno	0,00%	0,00
Total da Remuneração			1.899,37

Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	158,22
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	211,02
Total		19,44%	369,24

Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	457,48
B	SESI ou SESC	0,00%	0,00
C	SENAI ou SENAC	0,00%	0,00
D	INCRA	0,00%	0,00
E	Salário Educação	0,00%	0,00
F	FGTS	8,00%	182,99
G	Seguros Acidente do Trabalho (SAT = RAT X FAP)	1,00%	22,87
H	SEBRAE	0,00%	0,00
Total		29,00%	663,35

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota 2: O RAT, a depender do grau de risco do serviço, irá variar entre 1%, para risco leve, de 2%, para risco médio, e de 3% de risco grave.

Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1; 13º Salário, Férias e Adicional de Férias do Submódulo 2.1 e sobre o Submódulo 4.1A (Substituto na cobertura de Férias).

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		Valor Unitário (R\$)	Valor Mensal (R\$)
A	Transporte (Vlr. Unit. x 2 x 22 dias) - 6% s/ salário Clausula 13ª da CCT	5,00	125,03
B	Auxílio alimentação/refeição – Clausula 12ª da CCT	20,08	437,34
C	Assistência médica, odontológica e familiar - Não previsto na CCT	0,00	0,00
D	Benefício de Assistência ao Trabalhador - Clausula 16ª da CCT	11,00	11,00
E	Seguros de vida, invalidez e funeral - Cláusula 14ª da CCT	10,00	10,00

Item 1 - Jardineiro Blumenau

F	Prêmio Assiduidade – Clausula 11ª da CCT	7%	132,96
G	Fundo de Formação Profissional - Não previsto na CCT	0,00	0,00
H	Outros (Especificar)	0,00	0,00
Total			716,33

Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário e Adicional de Férias	369,24
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	663,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	716,33
Total		1.748,92

Módulo 3 – Provisão para Rescisão

Módulo 3 – Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	7,91
B	Incidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado	0,03%	0,63
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio indenizado	2,00%	37,99
D	Aviso prévio trabalhado	1,98%	37,61
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,57%	10,91
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	37,99
Total		7,00%	133,04

Item 1 - Jardineiro Blumenau
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	0,99%	18,80
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	1,67%	31,72
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	0,39
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	0,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	1,32
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,00%	0,00
Total		2,78%	52,80

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação.

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	0,00
Total		0,00%	0,00

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Custo de Reposição do Profissional Ausente		Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	52,80
4.2	Substituto na Intra jornada	0,00
Total		52,80

Módulo 5 - Insumos Diversos

Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes e EPI	172,73
B	Materiais e Utensílios	313,18
C	Equipamentos	426,74
Total		912,65

Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro

Custos Indiretos, Tributos e Lucro		%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	5,00%	237,34
B	Lucro	4,00%	199,36
C	C1. Tributos Federais		
	PIS	0,27%	14,60

Item 1 - Jardineiro Blumenau

	COFINS	1,25%	67,36
	C2. Tributos Estaduais		
	C3. Tributos Municipais		
	ISS	2,00%	107,46
	Total dos Tributos	3,53%	189,42
Total		12,53%	626,12

Anexo I – B: Quadro-resumo do Custo por Empregado

Mão de Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.899,37
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.748,92
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	133,04
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	52,80
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	912,65
	Subtotal (A + B + C + D + E)	4.746,78
E	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	626,12
Valor Mensal por Empregado:		5.372,91
Valor Mensal do Contrato		5.372,91
Valor Total do Contrato (12 meses):		64.474,88

Módulo 1 – Composição da Remuneração	
A	Salário Base
Salário base determinado conforme Cláusula Terceira da CCT SC000316/2022	
C	Adicional Insalubridade
Adicional de Insalubridade em 20%	
Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	
B	Férias e Adicional de Férias
Cálculo $(1/12) \times 100 = 8,33\% + (1/3)/12 \times 100 = 2,78\% = 11,11\%$ Cálculo efetuado com base no Acórdão TCU nº 6.771/2009 1 C.	
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	
G	Seguros Acidente do Trabalho (SAT = RAT X FAP)
O RAT é definido em função da atividade preponderante da empresa. No caso de empresas com estabelecimento único e com mais de uma atividade econômica, o enquadramento será em função da atividade que tem o maior número de segurados e trabalhadores avulsos.	
O FAP deverá ser comprovado por meio do envio do FAPWEB ou GFIP da competência anterior à apresentação da proposta.	
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários	
A	Transporte (Vir. Unit. x 2 x 22 dias) - 6% s/ salário
Valor definido de acordo com Decisão 201/2022 do Procedimento Administrativo nº 169/2021, que traz a revisão tarifária periódica BluMob referente ao contrato de concessão de transporte público coletivo do município de Blumenau nº 42/2017, publicada no Diário Oficial do Município sob o nº 3647685 em 26/02/2022 – Edição Extra nº 3781 – página 44.	

Módulo 3 – Provisão para Rescisão	
A	Aviso Prévio Indenizado
Cálculo $((1/12) \times 0,05) \times 100 = 0,42\%$ Percentual de Incidência: De acordo com dados de contratos do STF, trazidos no Acórdão TCU 6.771/2009 1 C, cerca de 5% do pessoal é demitido pelo empregador, antes do término do contrato.	
C	Multa do FGTS sobre aviso prévio indenizado
Cálculo $0,08 \times 0,40 \times (1+5/56+5/56+1/3 \times 5/56) = 4\%$ Conforme orientação da SEGES/MP O percentual na planilha foi dividido por igual entre Aviso Prévio Indenizado e Aviso Prévio Trabalhado (2%)	
D	Aviso prévio trabalhado
APT Final - Cálculo $((7/30)/12) = 1,94\%$ (Custo não renovável) APT Rotatividade - Cálculo $((7/30)/12) \times 0,02 \times 100 = 0,04\%$ Percentual de Incidência: De acordo com dados de contratos do STF, trazidos no Acórdão TCU 6.771/2009 1 C, cerca de 2% do pessoal é demitido pelo empregador, antes do término do contrato. Percentual na planilha - APT = 1,94% + 0,04% = 1,98%	
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado
Cálculo $0,08 \times 0,40 \times (1+5/56+5/56+1/3 \times 5/56) = 4\%$ Conforme orientação da SEGES/MP O percentual na planilha foi dividido por igual entre Aviso Prévio Indenizado e Aviso Prévio Trabalhado (2%)	

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais	
A	Substituto na cobertura de Férias
A retenção para a conta vinculada para Férias e Adicional de Férias é 12,10%, segundo o Anexo XII da IN 5/2017 SEGES. O percentual de 0,99% é a diferença entre 12,10% e o percentual previsto no item 2.1 B	

B	Substituto na cobertura de Ausências Legais
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com dados estatísticos do IBGE, cada empregado falta em média 1 dia por ano devido a faltas legais do art. 473 $((1/30)/12 \times 100 = 0,28\%)$, e tem 5 faltas justificadas anuais motivadas por algum tipo de doença $((5/30)/12 \times 100 = 1,39\%)$	
Percentual na planilha = $0,28\% + 1,39\% = 1,67\%$	
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade
Cálculo $((5/30)/12) \times 0,015 \times 100 = 0,02\%$	
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com dados estatísticos do IBGE, nascem filhos de 1,5% dos trabalhadores no período de 1 ano.	
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho
Cálculo $((15/30)/12) \times 0,0078 \times 100 = 0,03\%$	
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com números apresentados pelo Ministério da Previdência e Assistência Social, baseados em informações prestadas pelos empregadores por meio da GFIP, 0,78% dos empregados se acidentam no ano.	
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade
Cálculo $[(1+1/3)/12 + (4/12)] \times 0,02 \times 100 = 0,07\%$	
Estatística de empregadas que engravidam a cada ano: 2%	

Módulo 5 - Insumos Diversos	
A	EPI's
Planilha de Insumos orçados a ser utilizados na execução dos serviços.	

Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	
Custos Indiretos, Tributos e Lucro	
A	Custos Indiretos
Utilizado como referência os valores limites aceitáveis para custos indiretos. A empresa deverá adequar à sua realidade.	
B	Lucro
Utilizado como referência os valores limites aceitáveis para lucros. A empresa deverá adequar à sua realidade.	
C	C1. Tributos Federais
Planilha de composição de custos foi feita com base no regime de Lucro Real. Empresas optantes pelo Lucro Presumido e Simples Nacional deverão ajustar as suas propostas.	
C	C3. Tributos Municipais
Para cálculo do item C.3, utilizar a alíquota de incidência de ISS de 3% para o serviço ora contratado (item 7.10 – limpeza, manutenção e conservação de vias e logradouros públicos, imóveis chaminés, piscinas, parques, jardins congêneres), conforme definido na LC 632/2007, a qual dispõe sobre o código tributário do município de Blumenau.	

Item 2 - Jardineiro SBS

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO**Informações Gerais**

Razão Social:

CNPJ:

Nº do Processo: 23473.001215/2022-09

Pregão Eletrônico nº 113/2022

Discriminação dos Serviços (Dados referentes à contratação)

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	São Bento do Sul - SC
C	Acordo, Convenção ou Sentença em Dissídio Coletivo	SC000031/2022
D	Nº. de meses da execução contratual	12 meses

Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar
Serviços de Jardinagem	Posto	1

Dados Complementares para Composição dos Custos referente à Mão de Obra

Item 2 - Jardineiro SBS

1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Trabalhador de Jardinagem – CBO 6220-10, a ser executado de forma contínua, regime de trabalho: 44 horas semanais, com o fornecimento de todo uniforme, epi's, equipamentos e ferramentas manuais e elétricas de uso profissional, necessários à execução dos serviços. Quantitativo: 01 posto de trabalho (01 profissional). Local da prestação de serviço: Instituto Federal Catarinense – Campus São Bento do Sul/SC – Rua Paulo Chapiewsky, nº 931, Bairro Centenário, São Bento do Sul/SC. CEP: 89.283-064.
2	Salário normativo da categoria profissional (44 horas semanais)	1.538,91
3	Salário x Carga Horária	1.538,91
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Sindicatos Emp Asseio e Conserv/SC
4	Data base da categoria (dia/mês)	01/01

Módulo 1 – Composição da Remuneração

I – Composição da Remuneração		%	Valor (R\$)
A	Salário Base	100,00%	1.538,91
B	Adicional de Periculosidade		0,00
C	Adicional de Insalubridade	20,00%	307,78
D	Adicional Noturno		0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		0,00
F	Reflexo DSR sobre adicional noturno		0,00
Total da Remuneração			1.846,69

Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	153,83

Item 2 - Jardineiro SBS

B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	205,17
Total		19,44%	359,00

Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	444,79
B	SESI ou SESC	0,00%	0,00
C	SENAI ou SENAC	0,00%	0,00
D	INCRA	0,00%	0,00
E	Salário Educação	0,00%	0,00
F	FGTS	8,00%	177,92
G	Seguros Acidente do Trabalho (SAT = RAT X FAP)	1,00%	22,24
H	SEBRAE	0,00%	0,00
Total		29,00%	644,95

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente.

Nota 2: O RAT, a depender do grau de risco do serviço, irá variar entre 1%, para risco leve, de 2%, para risco médio, e de 3% de risco grave. Empresa deve apresentar comprovação da alíquota aplicada.

Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1; 13º Salário, Férias e Adicional de Férias do Submódulo 2.1 e sobre o Submódulo 4.1A (Substituto na cobertura de Férias).

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		Valor Unitário (R\$)	Valor Mensal (R\$)
A	Transporte (Vlr. Unit. x 2 x 22 dias) - 6% s/ salário	6,50	193,67
B	Auxílio alimentação/refeição Clausula 12ª CCT =20,08	20,08	437,34
C	Assistência médica, odontológica e familiar - Não previsto na CCT	0,00	0,00
D	Benefício de Assistência ao Trabalhador – Cláusula 16ª da CCT	11,00	11,00
E	Seguros de vida, invalidez e funeral - Cláusula 14ª da CCT	10,00	10,00
F	Prêmio Assiduidade – Cláusula 11ª	10%	184,67
G	Fundo de Formação Profissional - Não previsto na CCT	0,00	0,00
H		0,00	0,00
Total			836,68

Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário e Adicional de Férias	359,00
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	644,95
2.3	Benefícios Mensais e Diários	836,68
Total		1.840,63

Item 2 - Jardineiro SBS

Módulo 3 – Provisão para Rescisão

Módulo 3 – Provisão para Rescisão		%	Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	7,69
B	Incidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado	0,03%	0,62
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio indenizado	2,00%	36,93
D	Aviso prévio trabalhado	1,98%	36,56
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,57%	10,60
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	36,93
Total		7,00%	129,35

Item 2 - Jardineiro SBS
Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	0,99%	18,28
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	1,67%	30,84
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	0,38
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	0,55
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	1,28
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,00%	0,00
Total		2,78%	51,34

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação.

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada		%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	0,00
Total		0,00%	0,00

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Custo de Reposição do Profissional Ausente		Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	51,34
4.2	Substituto na Intra jornada	0,00
Total		51,34

Módulo 5 - Insumos Diversos

Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes e EPI	172,73
B	Materiais e Utensílios	201,27
C	Equipamentos	136,41
Total		510,41

Item 2 - Jardineiro SBS
Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro

Custos Indiretos, Tributos e Lucro		%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	12,00%	525,41
B	Lucro	10,00%	490,38
C	C1. Tributos Federais		
	PIS	0,27%	15,19
	COFINS	1,25%	70,10
	C2. Tributos Estaduais		
	C3. Tributos Municipais		
	ISS	2,00%	111,83
	Total dos Tributos	3,53%	197,12
Total		25,53%	1.212,91

Anexo I – B: Quadro-resumo do Custo por Empregado

Mão de Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		Valor (R\$)
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	1.846,69
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	1.840,63
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	129,35
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	51,34
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	510,41
	Subtotal (A + B + C + D + E)	4.378,42
E	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	1.212,91
Valor Mensal por Empregado:		5.591,33
Valor Mensal do Contrato		5.591,33
Valor Total do Contrato (12 meses):		67.095,98

Memória de cálculo Item 2

Módulo 1 – Composição da Remuneração	
A	Salário Base
Salário base determinado conforme Cláusula Terceira da CCT SC000031/2022.	
C	Adicional Insalubridade
Adicional de Insalubridade em 20%	
Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	
B	Férias e Adicional de Férias
Cálculo $(1/12) \times 100 = 8,33\% + (1/3)/12 \times 100 = 2,78\% = 11,11\%$ Cálculo efetuado com base no Acórdão TCU nº 6.771/2009 1 C.	
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	
G	Seguros Acidente do Trabalho (SAT = RAT X FAP)
O RAT é definido em função da atividade preponderante da empresa. No caso de empresas com estabelecimento único e com mais de uma atividade econômica, o enquadramento será em função da atividade que tem o maior número de segurados e trabalhadores avulsos.	
O FAP deverá ser comprovado por meio do envio do FAPWEB ou GFIP da competência anterior à apresentação da proposta.	
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários	
A	Transporte (Vlr. Unit. x 2 x 22 dias) - 6% s/ salário
Valor definido de acordo com o Decreto nº 1575/2022 do Município de São Bento do Sul.	

Módulo 3 – Provisão para Rescisão	
A	Aviso Prévio Indenizado
Cálculo $((1/12) \times 0,05) \times 100 = 0,42\%$ Percentual de Incidência: De acordo com dados de contratos do STF, trazidos no Acórdão TCU 6.771/2009 1 C, cerca de 5% do pessoal é demitido pelo empregador, antes do término do contrato.	
C	Multa do FGTS sobre aviso prévio indenizado
Cálculo $0,08 \times 0,40 \times (1+5/56+5/56+1/3 \times 5/56) = 4\%$ Conforme orientação da SEGES/MP O percentual na planilha foi dividido por igual entre Aviso Prévio Indenizado e Aviso Prévio Trabalhado (2%)	
D	Aviso prévio trabalhado
APT Final - Cálculo $((7/30)/12) = 1,94\%$ (Custo não renovável) APT Rotatividade - Cálculo $((7/30)/12) \times 0,02 \times 100 = 0,04\%$ Percentual de Incidência: De acordo com dados de contratos do STF, trazidos no Acórdão TCU 6.771/2009 1 C, cerca de 2% do pessoal é demitido pelo empregador, antes do término do contrato. Percentual na planilha - APT = 1,94% + 0,04% = 1,98%	
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado
Cálculo $0,08 \times 0,40 \times (1+5/56+5/56+1/3 \times 5/56) = 4\%$ Conforme orientação da SEGES/MP O percentual na planilha foi dividido por igual entre Aviso Prévio Indenizado e Aviso Prévio Trabalhado (2%)	

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais	
A	Substituto na cobertura de Férias
A retenção para a conta vinculada para Férias e Adicional de Férias é 12,10%, segundo o Anexo XII da IN 5/2017 SEGES. O percentual de 0,99% é a diferença entre 12,10% e o percentual previsto no item 2.1 B	

Memória de cálculo Item 2

B	Substituto na cobertura de Ausências Legais
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com dados estatísticos do IBGE, cada empregado falta em média 1 dia por ano devido a faltas legais do art. 473 $((1/30)/12 \times 100 = 0,28\%)$, e tem 5 faltas justificadas anuais motivadas por algum tipo de doença $((5/30)/12 \times 100 = 1,39\%)$	
Percentual na planilha = $0,28\% + 1,39\% = 1,67\%$	
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade
Cálculo $((5/30)/12) \times 0,015 \times 100 = 0,02\%$	
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com dados estatísticos do IBGE, nascem filhos de 1,5% dos trabalhadores no período de 1 ano.	
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho
Cálculo $((15/30)/12) \times 0,0078 \times 100 = 0,03\%$	
Acórdão 6.771/2019 1 C: De acordo com números apresentados pelo Ministério da Previdência e Assistência Social, baseados em informações prestadas pelos empregadores por meio da GFIP, 0,78% dos empregados se acidentam no ano.	
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade
Cálculo $[(1+1/3)/12 + (4/12)] \times 0,02 \times 100 = 0,07\%$	
Estatística de empregadas que engravidam a cada ano: 2%	

Módulo 5 - Insumos Diversos	
A	EPI's
Planilha de Insumos orçados a ser utilizados na execução dos serviços.	

Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	
Custos Indiretos, Tributos e Lucro	
A	Custos Indiretos
Utilizado como referência os valores limites aceitáveis para custos indiretos. A empresa deverá adequar à sua realidade.	
B	Lucro
Utilizado como referência os valores limites aceitáveis para lucros. A empresa deverá adequar à sua realidade.	
C	C1. Tributos Federais
Planilha de composição de custos foi feita com base no regime de Lucro Real. Empresas optantes pelo Lucro Presumido e Simples Nacional deverão ajustar as suas propostas.	
C	C3. Tributos Municipais
Alíquota conforme Art. 20, inciso IX, da Lei nº 1398/2005 do Município de São Bento do Sul.	

	Produto Campus Blumenau	unid	Preço estimado	Quantidade	Valor total	
1	Camisa, manga longa ou curta, com a logomarca da empresa	unid	R\$ 35,04	3	R\$ 105,12	2.072,81
2	Calça comprida com elástico e cordão, em gabardine	unid	R\$ 57,25	2	R\$ 114,50	
3	Meia em algodão, tipo soquete	par	R\$ 10,59	3	R\$ 31,77	
4	Calçado com solado baixo de borracha ou material sintético antiderrapante com palmilha antibacteriana	par	R\$ 74,49	1	R\$ 74,49	
5	Jaleco de comprimento na altura do joelho, com gola, de mangas curtas, com dois bolsos inferiores (um de cada lado) e um bolso do lado superior esquerdo, com o emblema da empresa, abotoamento na frente	unid	R\$ 48,28	1	R\$ 48,28	
6	Botas de borracha cano alto	par	R\$ 39,35	1	R\$ 39,35	
7	Luvas de couro ou similar	par	R\$ 22,25	1	R\$ 22,25	
8	Luvas de borracha	par	R\$ 5,07	3	R\$ 15,21	
9	Luvas de pano	par	R\$ 4,09	1	R\$ 4,09	
10	Jaqueta de frio ou japona	unid	R\$ 43,38	1	R\$ 43,38	
11	Bonê com emblema da empresa	unid	R\$ 38,77	1	R\$ 38,77	
12	Chapéu para proteção do sol	unid	R\$ 36,60	1	R\$ 36,60	
13	Óculos de proteção	unid	R\$ 48,01	1	R\$ 48,01	
14	Protetor auricular	par	R\$ 63,56	5	R\$ 317,80	
15	Capa impermeável para chuva	unid	R\$ 120,85	7	R\$ 845,95	
16	Protetor solar	unid	R\$ 21,36	7	R\$ 149,52	
17	Repelente	unid	R\$ 18,32	1	R\$ 18,32	
18	Demais EPI's necessários (máscaras, avental, entre outros)	unid	R\$ 80,00	1	R\$ 80,00	
19	Perneira de segurança contra pedras e ataques de animais peçonhentos	unid	R\$ 39,40	1	R\$ 39,40	
20	Fio de nylon quadrado para roçadeira/aparador de grama	m	R\$ 5,99	1	R\$ 5,99	424,92
21	Herbicidas variados	l	R\$ 26,24	1	R\$ 26,24	
22	Veneno para todo tipo de formiga (granulado e em pó) e para escorpiões de mata	kg	R\$ 18,88	1	R\$ 18,88	
23	Combustível óleo para roçadeira, motosserra e cortador de grama	l	R\$ 15,67	1	R\$ 15,67	
24	Adubos ou fertilizantes, orgânicos ou químicos	kg	R\$ 43,24	1	R\$ 43,24	
25	Flores de época, folhagens	unid	R\$ 12,90	1	R\$ 12,90	
26	Embalagem para acondicionar o lixo	unid	R\$ 52,15	1	R\$ 52,15	
27	Carretel metálico nylon roçadeiras 4 pontas, conte baixo, não automático	unid	R\$ 89,86	1	R\$ 89,86	
28	Carretel caseira rotativa em aço, reforçado, para roçadeiras, ferro em pó	unid	R\$ 159,99	1	R\$ 159,99	
29	Fita de proteção (de no mínimo 5m x 1,5m) para corte de grama	par	R\$ 56,72	1	R\$ 56,72	3.333,23
30	Escada alumínio com altura mínima 6.00 m	unid	R\$ 556,88	1	R\$ 556,88	
31	Carrinho de armazém, tipo plataforma, com pneus reforçados para transporte	unid	R\$ 682,90	1	R\$ 682,90	
32	Carro de mão com roda rolamentada	unid	R\$ 292,63	1	R\$ 292,63	
33	Pá grande com cabo de madeira	unid	R\$ 43,38	1	R\$ 43,38	
34	Enxada grande com cabo de madeira	unid	R\$ 58,77	1	R\$ 58,77	
35	Picareta grande com cabo de madeira	unid	R\$ 53,91	1	R\$ 53,91	
36	Vassoura Piaçava	unid	R\$ 10,59	1	R\$ 10,59	
37	Vassoura tipo esfregão com cabo de madeira	unid	R\$ 12,16	1	R\$ 12,16	
38	Vassoura leque de aço regulável	unid	R\$ 35,62	1	R\$ 35,62	
39	Cavador articulado com cabo de madeira	unid	R\$ 22,25	1	R\$ 22,25	
40	Ferro de cova	unid	R\$ 46,62	1	R\$ 46,62	
41	Facão	unid	R\$ 53,20	1	R\$ 53,20	
42	Foice grande com cabo de madeira	unid	R\$ 43,24	1	R\$ 43,24	
43	Serra manual para poda	unid	R\$ 10,63	1	R\$ 10,63	
44	Serrote de poda	unid	R\$ 87,13	1	R\$ 87,13	
45	Podão com cabo longo	unid	R\$ 109,00	1	R\$ 109,00	
46	Machado com cabo de madeira	unid	R\$ 65,60	1	R\$ 65,60	
47	Tesoura de poda	unid	R\$ 32,41	1	R\$ 32,41	
48	Peneira para processo de compostagem	unid	R\$ 99,85	1	R\$ 99,85	
49	Mangueira reforçada para irrigação	100 m	R\$ 246,65	1	R\$ 246,65	
50	Mangueras com joint para jafum com conexoes e esguichos	unid	R\$ 89,17	1	R\$ 89,17	
51	Enfiteadores de mangueira mover para mangueira de 100 metros	unid	R\$ 100,00	1	R\$ 100,00	
52	Extensão elétrica com no mínimo 20m de comprimento	unid	R\$ 228,91	1	R\$ 228,91	

cotação de insumos BLUMENAU

53	Alicate de pressão	unid	R\$ 83,13	1	R\$ 83,13		
54	Extrator de ervas daninhas	unid	R\$ 79,90	1	R\$ 79,90		
55	Ancinho metálico com cabo de madeira	unid	R\$ 44,98	1	R\$ 44,98		
56	Vassoura de cipó	unid	R\$ 43,50	2	R\$ 87,00		
57	Coçadeira lateral a gasolina com potencia minima de 1,5hp, com carretel para fio nylon e lâmina com 3 ou 4 pontas	unid	R\$ 1.126,32	1	R\$ 1.126,32		
58	Máquina costal para pulverização	unid	R\$ 129,90	1	R\$ 129,90		
59	mínima de 1,7hp e 42cc, com carretel para fio nylon, lâmina	unid	R\$ 1.086,32	1	R\$ 1.086,32	5.120,89	
60	Motosserra a gasolina	unid	R\$ 789,55	1	R\$ 789,55		
61	Soprador de Folhas	unid	R\$ 899,00	1	R\$ 899,00		
62	Triturador orgânico, elétrico, com potência mínima de 1,5hp	unid	R\$ 1.089,80	1	R\$ 1.089,80		
	Total					4.477,23	10.951,85
	valor mensal estimado					373,10	912,65

cotação de insumos SBS

	Produto SBS	unid	Preço estimado	Quantidade	Valor total	
1	Camisa, manga longa ou curta, com a logomarca da empresa	unid	R\$ 35,04	3	R\$ 105,12	2.072,81
2	Calça comprida com elástico e cordão, em gabardine	unid	R\$ 57,25	2	R\$ 114,50	
3	Meia em algodão, tipo soquete	par	R\$ 10,59	3	R\$ 31,77	
4	Calçado com solado baixo de borracha ou material sintético antiderrapante com palmilha antibacteriana	par	R\$ 74,49	1	R\$ 74,49	
5	Jaleco de comprimento na altura do joelho, com gola, de mangas curtas, com dois bolsos inferiores (um de cada lado) e um bolso do lado superior esquerdo, com o emblema da empresa, abotoamento na frente	unid	R\$ 48,28	1	R\$ 48,28	
6	Botas de borracha cano alto	par	R\$ 39,35	1	R\$ 39,35	
7	Luvas de couro ou similar	par	R\$ 22,25	1	R\$ 22,25	
8	Luvas de borracha	par	R\$ 5,07	3	R\$ 15,21	
9	Luvas de pano	par	R\$ 4,09	1	R\$ 4,09	
10	Jaqueta de frio ou japona	unid	R\$ 43,38	1	R\$ 43,38	
11	Boné com emblema da empresa	unid	R\$ 38,77	1	R\$ 38,77	
12	Chapéu para proteção do sol	unid	R\$ 36,60	1	R\$ 36,60	
13	Óculos de proteção	unid	R\$ 48,01	1	R\$ 48,01	
14	Protetor auricular	par	R\$ 63,56	5	R\$ 317,80	
15	Capa impermeável para chuva	unid	R\$ 120,85	7	R\$ 845,95	
16	Protetor solar	unid	R\$ 21,36	7	R\$ 149,52	
17	Repelente	unid	R\$ 18,32	1	R\$ 18,32	
18	Demais EPI's necessários (máscaras, avental, entre outros)	unid	R\$ 80,00	1	R\$ 80,00	
19	Perneira de segurança contra pedras e ataques de animais	unid	R\$ 39,40	1	R\$ 39,40	
20	peçonhentos					105,59
20	Fio de nylon quadrado para roçadeira/aparador de grama	m	R\$ 5,99	1	R\$ 5,99	
21	Veneno para todo tipo de formiga (granulado e em pó) e para	kg	R\$ 18,88	1	R\$ 18,88	
22	recagem de mata					
22	Combustível e óleo para roçadeira, motosserra e cortador de grama	l	R\$ 15,67	1	R\$ 15,67	
23	Flores de época, folhagens	unid	R\$ 12,90	1	R\$ 12,90	2.309,69
24	Embalagem para acondicionar o lixo	unid	R\$ 52,15	1	R\$ 52,15	
25	Tela de proteção (de no mínimo 5m x 1,5m) para corte de grama	par	R\$ 56,72	1	R\$ 56,72	
26	Escada alumínio com altura mínima 6.00 m	unid	R\$ 556,88	1	R\$ 556,88	
27	Carro de mão com roda rolamentada	unid	R\$ 292,63	1	R\$ 292,63	
28	Pá grande com cabo de madeira	unid	R\$ 43,38	1	R\$ 43,38	
29	Enxada grande com cabo de madeira	unid	R\$ 58,77	1	R\$ 58,77	
30	Picareta grande com cabo de madeira	unid	R\$ 53,91	1	R\$ 53,91	
31	Vassoura de cipó	unid	R\$ 43,50	1	R\$ 43,50	
32	Vassoura leque de aço regulável	unid	R\$ 35,62	1	R\$ 35,62	
33	Cavador articulado com cabo de madeira	unid	R\$ 22,25	1	R\$ 22,25	
34	Facão	unid	R\$ 53,20	1	R\$ 53,20	
35	Foice grande com cabo de madeira	unid	R\$ 43,24	1	R\$ 43,24	
36	Serra manual para poda	unid	R\$ 10,63	1	R\$ 10,63	
37	Serrote de poda	unid	R\$ 87,13	1	R\$ 87,13	
38	Podão com cabo longo	unid	R\$ 119,00	1	R\$ 119,00	
39	Machado com cabo de madeira	unid	R\$ 65,60	1	R\$ 65,60	
40	Tesoura de poda	unid	R\$ 32,41	1	R\$ 32,41	
41	mangueiras com 50m para jardim com conexoes e esguichos	unid	R\$ 89,17	1	R\$ 89,17	
42	Enfiteadores de mangueira mover para mangueira de 100 metros	unid	R\$ 208,73	1	R\$ 208,73	
43	Extensão elétrica com no mínimo 20m de comprimento	unid	R\$ 228,91	1	R\$ 228,91	
44	Alicate de pressão	unid	R\$ 83,13	1	R\$ 83,13	
45	Extrator de ervas daninhas	unid	R\$ 79,90	1	R\$ 79,90	

cotação de insumos SBS

46	Ancinho metálico com cabo de madeira	unid	R\$ 44,98	1	R\$ 44,98	
47	Coçadeira lateral a gasolina com potencia minima de 1,5hp, com correatal para fio nylon e lâmina com 3 ou 4 pontas	unid	R\$ 1.383,32	1	R\$ 1.383,32	
48	Máquina costal para pulverização	unid	R\$ 129,90	1	R\$ 129,90	1.636,88
49	Soprador de Folhas	unid	R\$ 123,66	1	R\$ 123,66	
Total					3.449,13	6.124,97
valor mensal estimado					287,43	510,41