MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA
MODELO DE PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS - ITEM 01
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL ARNALDO WENTZ DE MORAES

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO

MÓDULO 1.1: MÃO DE OBRA SEM INCIDÊNCIA DE ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS	Salário proporcional	Quantidade de Profissionais	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (44 HORAS SEMANAIS)	R$ 1.764,00	1	R$ 1.764,00	R$ 21.168,00
B - JARDINEIRO (20 HORAS SEMANAIS)	R$ 856,36	1	R$ 856,36	R$ 10.276,32
VALOR TOTAL			**R$ 2.620,36**	**R$ 31.444,32**
Total do Módulo 1.1: Mão de Obra (Sem Encargos Previdênciários e FGTS)				

MÓDULO 1.2: 13°, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	Alíquota	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - 13° Salário, Férias, Adicional de férias	8,33%	R$ 218,28	R$ 2.619,31
B - Férias e Adicional de férias s (O custo com o valor pago ao substituto durante as férias do titular consta na letra "A" do submódulo 4)	2,78%	R$ 72,85	R$ 874,15
Total Módulo 1.2: 13°, Férias e adicional de férias	**11,11%**	**R$ 291,13**	**R$ 3.493,56**

MÓDULO 1.3: GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	Alíquota	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - INSS	20,00%	R$ 524,07	R$ 6.288,86
B - Salário Educação	2,50%	R$ 65,51	R$ 786,11
C - RAT = RAT X FAP	3,00%	R$ 78,61	R$ 943,33
D - SESC ou SESI	1,50%	R$ 39,31	R$ 471,66
E - SENAI - SENAC	1,00%	R$ 26,20	R$ 314,44
F - SEBRAE	0,60%	R$ 15,72	R$ 188,67
G - INCRA	0,20%	R$ 5,24	R$ 62,89
H - FGTS	8,00%	R$ 209,63	R$ 2.515,55
Total Módulo 1.3: GPS, FGTS e outras contribuições	**36,80%**	**R$ 964,29**	**R$ 11.571,48**

MÓDULO 1.4: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS	Referência Unitário	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - Transporte (24 dias trabalhados x 3,80 valor da passagem x 2) - (6% do salário)	R$ 76,56	R$ 153,12	R$ 1.837,44
B - Auxílio-Refeição/Alimentação	R$ 644,00	R$ 1.288,00	R$ 15.456,00
C - Desjejum/Café da Manhã	R$ 184,00	R$ 368,00	R$ 4.416,00
D - Assistência médica e Familiar	R$ 87,50	R$ 87,50	R$ 1.050,00
E - Benefício Social Familiar (BSF)	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ 336,00
F - Fundo de Formação Profissional	R$ 28,00	R$ 28,00	R$ 336,00
G - Auxílio Alimentação nas Férias	R$ 644,00	R$ 53,667	R$ 644,00
Total Módulo 1.4: Benefícios mensais e diários	**R$ 1.692,06**	**R$ 2.006,29**	**R$ 24.075,48**
TOTAL DO MÓDULO 1: CUSTOS DE MÃO DE OBRA (INCLUI ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS)		***R$ 5.882,07***	***R$ 70.584,84***

MÓDULO 2: PROVISÃO PARA RESCISÃO E CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

MÓDULO 2.1: PROVISÃO PARA RESCISÃO	Alíquota	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - Aviso prévio indenizado	0,42%	R$ 11,01	R$ 132,07
B - Incidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado	0,033%	R$ 0,86	R$ 10,38
C - Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,016%	R$ 0,42	R$ 5,03
D - Aviso prévio trabalhado	1,94%	R$ 50,83	R$ 610,02
E - Incidência do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,71%	R$ 18,60	R$ 223,25
F - Multa do FGTS sobre o aviso prévio trabalhado	0,077%	R$ 2,02	R$ 24,21
Total Módulo 2.1: Provisão Para Rescisão	**3,20%**	**R$ 83,74**	**R$ 1.004,88**

MÓDULO 2.2: REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	Alíquota	Valor Mensal	Valor Anual / Total
A - Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R$ 218,28	R$ 2.619,31
B - Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R$ 2,10	R$ 25,16
C -Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R$ 0,79	R$ 9,43
D - Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R$ 3,41	R$ 40,88
E - Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R$ 21,49	R$ 257,84
Total Módulo 2.2: Provisão Para Rescisão	**9,39%**	**R$ 246,07**	**R$ 2.952,84**
TOTAL DO MÓDULO 2: PROVISÃO PARA RESCISÃO E CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		***R$ 329,81***	***R$ 3.957,72***

MÓDULO 3: CUSTOS COM INSUMOS E EQUIPAMENTOS

MÓDULO 3.1: EPIS, MATERIAIS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENOS	Qtd anual por funcionário	Quantidade Anual Total	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Anual / Total
EPIS					
A - Jaquetas com faixa refletiva	2	4	R$ 170,00	R$ 56,67	R$ 680,00
B - Camisa manga curta com faixa refletiva	2	4	R$ 60,00	R$ 20,00	R$ 240,00
C - Camisa manga longa com faixa refletiva	2	4	R$ 85,00	R$ 28,33	R$ 340,00
D - Calça brim com faixa refletiva	2	4	R$ 85,00	R$ 28,33	R$ 340,00
E - Calçado de segurança	2	4	R$ 85,00	R$ 28,33	R$ 340,00
F - Protetor solar 120ml	6	12	R$ 25,01	R$ 25,01	R$ 300,12
G - Protetor auricular tipo plug	5	10	R$ 2,80	R$ 2,33	R$ 28,00
H - Boné modelo árabe	2	4	R$ 9,60	R$ 3,20	R$ 38,40

Assinado por 1 pessoa: ELAINE BORTOLOTTO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://coronelvivida.1doc.com.br/verificacao/2AB2-4FA6-23E1-E74C e informe o código 2AB2-4FA6-23E1-E74C

I - Luva de proteção	2	4	R$ 15,00	R$ 5,00	R$ 60,00
J - Capa de chuva	2	4	R$ 48,00	R$ 16,00	R$ 192,00
K - Óculos de proteção de radiação solar	2	4	R$ 3,20	R$ 1,07	R$ 12,80
Valor Mensal EPIs		***R$ 214,27***	***Valor Anual/Total***		***R$ 2.571,24***

DESCRIÇÃO DOS ITENS	Quantidade anual	Valor Unitário	Índice de Depreciação anual/total	Valor Mensal	Valor Anual/Total da Depreciação por item
MATERIAIS					
Água Sanitária 5L	60	R$ 12,62	100,00%	R$ 63,10	R$ 757,20
Balde plastico 20L	4	R$ 39,00	100,00%	R$ 13,00	R$ 156,00
Detergente 5L	30	R$ 11,58	100,00%	R$ 28,95	R$ 347,40
Desinfetante líquido 5L	40	R$ 8,39	100,00%	R$ 27,97	R$ 335,64
Escova de lavar multiuso	4	R$ 6,70	100,00%	R$ 2,23	R$ 26,76
Isca para formigas 500g	30	R$ 11,99	100,00%	R$ 29,98	R$ 359,76
Luva de limpeza	48	R$ 1,90	100,00%	R$ 7,60	R$ 91,20
Mangueira de jardim 100 m	1	R$ 293,17	100,00%	R$ 24,43	R$ 293,16
Pano tipo saco	12	R$ 8,05	100,00%	R$ 8,05	R$ 96,60
Papel Higienico folha dupla com 64 unidades 16x4	15	R$ 139,87	100,00%	R$ 174,84	R$ 2.098,08
Vassoura de uso doméstico	5	R$ 17,33	100,00%	R$ 7,22	R$ 86,64
Vassoura tipo esfregão com cabo	5	R$ 22,60	100,00%	R$ 9,42	R$ 113,04
Pá para lixo	2	R$ 18,00	100,00%	R$ 3,00	R$ 36,00
Rodo espuma com cabo	2	R$ 15,70	100,00%	R$ 2,62	R$ 31,44
Rodo de borracha com cabo	2	R$ 25,25	100,00%	R$ 4,21	R$ 50,52
Sabonete Líquido 5L	3	R$ 21,07	100,00%	R$ 5,27	R$ 63,24
Saco Plástico 100l c/ 200	8	R$ 240,00	100,00%	R$ 160,00	R$ 1.920,00
Saco Plástico 30l c/ 100	14	R$ 41,69	100,00%	R$ 48,64	R$ 583,68
Saco Plástico 50l c/ 100	10	R$ 82,57	100,00%	R$ 68,81	R$ 825,72
Valor Mensal Materiais		***R$ 689,34***	***Valor Anual/Total***		***R$ 8.272,08***

DESCRIÇÃO DOS ITENS	Quantidade anual	Valor Unitário	Índice de Depreciação anual/total	Valor Mensal	Valor Anual/Total da Depreciação por item
FERRAMENTAS					
Carrinho de mão	1	R$ 124,75	20,00%	R$ 2,08	R$ 24,96
Enxada em ferro	1	R$ 48,90	20,00%	R$ 0,82	R$ 9,84
Facão	1	R$ 25,49	20,00%	R$ 0,42	R$ 5,04
Foice	1	R$ 67,62	20,00%	R$ 1,13	R$ 13,56
Machado	1	R$ 79,90	20,00%	R$ 1,33	R$ 15,96
Pá para jardinagem	1	R$ 14,69	20,00%	R$ 0,24	R$ 2,88
Serrote para poda	1	R$ 62,32	20,00%	R$ 1,04	R$ 12,48
Tesoura de poda	1	R$ 19,98	20,00%	R$ 0,33	R$ 3,96
Tesourão de poda	1	R$ 54,90	20,00%	R$ 0,92	R$ 11,04
Rastelo para grama	1	R$ 37,90	20,00%	R$ 0,63	R$ 7,56
Valor Mensal Ferramentas		***R$ 8,94***	***Valor Anual/Total***		***R$ 107,28***

DESCRIÇÃO DOS ITENS	Quantidade anual	Valor Unitário	Índice de Depreciação anual/total	Valor Mensal	Valor Anual/Total da Depreciação por item
EQUIPAMENTOS					
Carrinho cortador de grama a bateria	1	R$ 13.699,90	10,00%	R$ 114,17	R$ 1.370,04
Lavadora de alta pressão	1	R$ 789,00	10,00%	R$ 6,58	R$ 78,96
Podador de cerca viva a bateria	1	R$ 2.600,50	10,00%	R$ 21,67	R$ 260,04
Roçadeira a bateria	1	R$ 4.390,00	10,00%	R$ 36,58	R$ 438,96
Soprador/aspirador a bateria	1	R$ 3.780,00	10,00%	R$ 31,50	R$ 378,00
Valor Mensal Equipamentos		***R$ 210,50***	***Valor Anual/Total***		***R$ 2.526,00***
TOTAL DO MÓDULO 3: CUSTOS EPIS, MATERIAIS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENOS	***Valor Mensal***	***R$ 1.123,05***	***Valor Anual/Total***	***R$ 13.476,60***	

MÓDULO 4: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCROS			
MÓDULO 4: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCROS		**Valor Mensal**	**Valor Anual / Total**
BASE DE CÁLCULO DOS CUSTOS INDIRETOS/DESPESAS OPERACIONAIS/ADMINISTRATIVAS (Módulo 1 + Módulo 2+ Módulo 3)		*R$ 7.334,93*	*R$ 88.019,16*
A - Custos indiretos	3,00%	**R$ 220,05**	**R$ 2.640,60**
BASE DE CÁLCULO DO LUCRO = (Módulo 1 + Módulo 2+ Módulo 3 + Custos Indiretos)		*R$ 7.554,98*	*R$ 90.659,76*
B - Lucro	6,79%	**R$ 512,98**	**R$ 6.155,76**
C - Tributos			
BASE DE CÁLCULO DOS TRIBUTOS		***R$ 8.067,96***	***R$ 96.815,52***
CÁLCULO DOS TRIBUTOS = Base de Cálculo dos Tributos / (1-(Total de Tributos em % dividido por 100))] x Alíquota do tributo			
C1. Tributos Federais		**Valor Mensal**	**Valor Anual / Total**
COFINS	7,60%	**R$ 715,06**	**R$ 8.580,72**
PIS	1,65%	**R$ 155,24**	**R$ 1.862,88**
C2. Tributos Municipais - **ISS**	5,00%	**R$ 470,43**	**R$ 5.645,16**
SUBTOTAL Tributos	***14,25%***	**R$ 1.340,73**	**R$ 16.088,76**
TOTAL MÓDULO 4: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTAÇÃO E LUCROS		**R$ 2.073,76**	**R$ 24.885,12**

VALOR TOTAL DOS MÓDULOS	**Valor Mensal**		**Valor Anual/Total**	
	Módulo 1	R$ 5.882,07	Módulo 1	R$ 70.584,84
	Módulo 2	R$ 329,81	Módulo 2	R$ 3.957,72
	Módulo 3	R$ 1.123,05	Módulo 3	R$ 13.476,60
	Módulo 4	R$ 2.073,76	Módulo 4	R$ 24.885,12
	Valor Mensal	**R$ 9.408,69**	**Valor Anual/Total**	**R$ 112.904,28**

Assinado por 1 pessoa: ELAINE BORTOLOTTO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://coronelvivida.1doc.com.br/verificacao/2AB2-4FA6-23E1-E74C e informe o código 2AB2-4FA6-23E1-E74C

FUNDAMENTAÇÃO	
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	
MÓDULO 1.1: MÃO DE OBRA SEM INCIDÊNCIA DE ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS	
SALÁRIOS	Tabela de salários da SIEMACO 2025

MÓDULO 1.2: 13°, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS	
A - 13° Salário, Férias, Adicional de férias	Fundamentação: art. 7º, inciso VIII, da C.F., Lei nº 4.090/62 e Lei nº 7.787/89. (1 salário / 12 meses)
B - Férias e Adicional de férias	(1/3) do salário / 12 (meses) * 100 = 2,78%

MÓDULO 1.3: GPS, FGTS E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES	
A - INSS	Fundamentação: art. 22, inciso I da Lei nº 8.212/91.
B - Salário Educação	Decreto n.º 6.003, de 20 de dezembro de 2006, regulamenta a contribuição social do salário educação.
C - RAT = RAT X FAP	A alíquota do SAT refere-se ao risco da atividade preponderante da empresa, individualizado de acordo com o seu Fator Acidentário de Prevenção (FAP), conforme Decreto Federal nº 6.957/2009.
D - SESC ou SESI	Fundamentação: art. 30 da Lei nº 8.036/90.
E - SENAI - SENAC	Fundamentação: Decreto-Lei nº 6.246/44 e 8.621/46
F - SEBRAE	Fundamentação: Lei nº 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90.
G - INCRA	Fundamentação: art. 1º, inciso I, do Decreto-Lei nº 1.146/70.
H - FGTS	Fundamentação: art. 15 da Lei nº 8.036/90 e art. 7º, inciso III, da Constituição Federal de 1988.

MÓDULO 1.4: BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS	
A - Transporte (24 dias trabalhados x 3,80 valor da passagem x 2) - (6% do salário)	Lei nº 7.418/1985: obrigação de pagar deslocamentos do trabalhador no percurso residência-trabalho-residência. O empregador participará dos gastos de deslocamento do trabalhador com a ajuda de custo equivalente à parcela que exceder a 6% (seis por cento) de seu salário básico.
B - Auxílio-Refeição/Alimentação	CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DA CCT (R$ 700,00 - 20%).
C - Desjejum/Café da Manhã	CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA DA CCT.
D - Assistência médica e Familiar	CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA DA CCT.
E - Benefício Social Familiar (BSF)	CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA DA CCT.
F - Fundo de Formação Profissional	CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA DA CCT.
G - Auxílio Alimentação nas Férias	CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DA CCT.

MÓDULO 2: PROVISÃO PARA RESCISÃO E CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	
MÓDULO 2.1: PROVISÃO PARA RESCISÃO	
A - Aviso prévio indenizado	Devido à imprevisibilidade, esse é um montante que a empresa deverá provisionar.
B - Incidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado	8% (alíquota do FGTS) sobre o valor do API. (8% x 0,42% = 0,033%)
C - Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	50% do valor da incidência do FGTS sobre o API. (50% x 0,033% = 0,016%)
D - Aviso prévio trabalhado	art. 488 da CLT. ((7/30)/12)x 100 = 1,94%
E - Incidência do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	Alíquota total do submódulo 2.2 sobre o valor do APT.
F - Multa do FGTS sobre o aviso prévio trabalhado	50% do valor da incidência do FGTS sobre o APT. (50% x 8% x 1,94% = 0,077%)

MÓDULO 2.2: REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	
A - Substituto na cobertura de Férias	C. F. art. 7º, inciso VIII, Lei nº 4.090/62 e Lei nº 7.787/89
B - Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	Lei Federal 11.770/2008, atualizada pela Lei 13.257/2016
C -Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	Artigo 27 do Decreto nº 89.312
D - Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	Lei Federal 11.770/2008, atualizada pela Lei 13.257/2016
E - Substituto na cobertura de Ausências Legais	Fundamentação: arts. 473 e 83 da CLT.

MÓDULO 3: CUSTOS COM INSUMOS E EQUIPAMENTOS
Estimativa com base na quantidade necessária para o processo e nos preços de mercado.

MÓDULO 4: CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCROS	
A - Custos indiretos	IN 05/2017 - O manual de orientação do MPOG estabelece como valores limites para os serviços de vigilância e limpeza os
B - Lucro	IN 05/2017 – Anexo I
C1. Tributos Federais	art. 3º - CTN – Lei nº 5.172/66
COFINS	Art. 2º da Lei 10.833/03
PIS	Lei nº 10.637/02.
C2. Tributos Municipais - **ISS**	Segundo o CTN, até 5% de acordo com o serviço

Assinado por 1 pessoa: ELAINE BORTOLOTTO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://coronelvivida.1doc.com.br/verificacao/2AB2-4FA6-23E1-E74C e informe o código 2AB2-4FA6-23E1-E74C

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 2AB2-4FA6-23E1-E74C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ELAINE BORTOLOTTO (CPF 765.XXX.XXX-20) em 13/03/2025 16:53:46 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://coronelvivida.1doc.com.br/verificacao/2AB2-4FA6-23E1-E74C