

Superintendência Estadual da FUNASA em Minas Gerais				
VALOR TOTAL A SER CONTRATADO				
POSTO	QUANT.	VALOR UNI.	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL
SERVENTE/BH	9	R\$ 5.681,99	R\$ 51.137,87	R\$ 613.654,48
SERVENTE/MOC	2	R\$ 4.612,12	R\$ 9.224,24	R\$ 110.690,93
ENCARREGADO/BH	1	R\$ 6.171,83	R\$ 6.171,83	R\$ 74.061,91
SERVIÇOS COPEIRA(O)	1	R\$ 4.497,80	R\$ 4.497,80	R\$ 53.973,61
SERVIÇOS AUXILIAR DE CARGA	1	R\$ 4.475,72	R\$ 4.475,72	R\$ 53.708,68
VALOR TOTAL ANUAL				R\$ 906.089,62
VALOR TOTAL MENSAL				R\$ 75.507,47

Elaborado pela servidora: Neide da Silva dos Reis
Membro da Equipe de planejamento de Aquisição e Contratação, abril de 2025

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo		25190.000487/2024-47	
Licitação Nº		XX/2025	
DIA / / às : HORAS			
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTE À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		XX/XX/2025
B	Município/UF		BELO HORIZONTE/MG
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo /		MG004474/2024
D	Nº de meses de execução contratual		12
E	Nº de dias p/ o cálculo do vale transporte e auxílio alimentação		22
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de
SERVENTE		POSTO	9
1. MÓDULOS			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referente à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		SERVENTE 44 HORAS SEMANAIS
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		R\$ 1.649,12
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		SERVENTE DE LIMPEZA
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		1º de janeiro de 2025
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.			
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.			
MÓDULO 01 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
Composição da Remuneração		Valor (R\$)	
A	Salário Base - Cláusula Terceira da CCT	R\$ 1.649,12	
B	Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno	R\$ 0,00	
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	Outros (especificar)		
Total da Remuneração		R\$ 1.649,12	
Nota 1: Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.			
MÓDULO 02 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 137,37
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 199,54
Total		20,43%	R\$ 336,92
Submódulo 2.2 -Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 397,21
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 49,65
C	Seguro acidente do trabalho	3,00%	R\$ 59,58
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 29,79
E	SENAC ou SENAI	1,00%	R\$ 19,86
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 11,92
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,97
H	FGTS	8,00%	R\$ 158,88
TOTAL		36,80%	R\$ 730,86
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente			
Nota 2: O SAT 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, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	
A	Transporte - 22 dias X R\$ 5,75	R\$ 154,05	
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT	R\$ 513,04	
C	Assistência Médica - Parágrafo Quarto da Causula Décima Quarta da CCT	R\$ 95,90	
D	Outros (especificar)		
Total de Benefícios mensais e diários		R\$ 762,99	
Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).			
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.			
Resumo Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)	
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 336,92	
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 730,86	
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 762,99	
Total		R\$ 1.830,77	
MÓDULO 03 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 6,87
B	Incidência do FGTS sobre Aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,55
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado	2,00%	R\$ 32,98
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 32,07
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 11,80

F	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio trabalhado	2,00%	R\$ 32,98		
Total		7,11%	R\$ 117,25		
Nota 1: Em entendimento ao Acórdão nº 1.186/2017 - TCU - Plenário, a Administração "deve estabelecer na minuta do contrato que a parcela mensal a título de aviso prévio trabalhado será no percentual máximo de 1,94% no primeiro ano, e, em caso de prorrogação do contrato, o percentual máximo dessa parcela será de 0,194% a cada ano de prorrogação, a ser incluído por ocasião da formulação do aditivo da prorrogação do contrato, conforme a Lei 12.506/2011" (Enunciado do Boletim de Jurisprudência nº 176/2017). A título informativo, deve-se atentar para as orientações da Nota Técnica nº 652/2017 - MP, que trata justamente sobre o cálculo das eventuais deduções a serem feitas a cada ano de execução contratual.					
MÓDULO 04 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE					
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais					
4.1	Substituto nas Ausências legais	%	Valor (R\$)		
A	Substituto na cobertura de Férias	1,62%	R\$ 47,47		
B	Substituto na cobertura de Ausências legais	0,28%	R\$ 8,20		
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	R\$ 0,59		
D	Substituto na cobertura de Aus. por acidente de trabalho	0,33%	R\$ 9,67		
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	R\$ 2,05		
F	Outros (especificar)				
Total		2,32%	R\$ 67,98		
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 Normativa nº 7, de 2018.					
Submódulo 4.2 - Intraornada					
4.2	Intraornada	Valor (R\$)			
A	Substituto na cobertura de intervalo para repouso ou alimentação	R\$	-		
Total		R\$	-		
Quadro - Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente					
4.	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)			
4.1	Substituto nas Ausências legais	R\$ 67,98			
4.2	Substituto na Intraornada	R\$	-		
Total		R\$ 67,98			
MÓDULO 05 - INSUMOS DIVERSOS					
5.	Insumos Diversos	Valor (R\$)			
A	Uniformes	R\$ 63,90			
B	Materiais	R\$ 494,13			
C	Depreciação/Equipamentos	R\$ 6,20			
D	Outros (especificar)				
Total		R\$ 564,23			
Nota: Valores mensais por empregado.					
MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO					
6.	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual (%)	Valor (R\$)		
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 126,88		
B	Lucro	6,79%	R\$ 295,79		
C	Tributos	8,65%	R\$ 440,50		
	C.1 PIS	0,65%	R\$ 33,10		
	C.2 COFINS	3,00%	R\$ 152,78		
	C.3 ISS	5,00%	R\$ 254,63		
	C.4 INSS Patronal		R\$ -		
TOTAL DO BDI		18,44%	R\$ 863,17		
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração		R\$ 1.649,12		
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.830,77		
C	Módulo 3 – Provisão para rescisão		R\$ 117,25		
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do profissional ausente		R\$ 67,98		
E	Módulo 5 – Insumos Diversos		R\$ 564,23		
Subtotal (A + B + C + D + E)			R\$ 4.229,35		
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 863,17		
Valor Total por Empregado			R\$ 5.092,52		
3. QUADRO-RESUMO DO VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS					
Tipo de serviço	Valor proposto por empregado	Qtde de empregados por posto	Valor proposto por posto	Qtde de postos	Valor total do serviço
(A)	(B)	(C)	(D) = (B x C)	(E)	(F) = (D x E)
I	Serviço R\$ 5.092,52	1	R\$ 5.092,52	9	R\$ 45.832,72
BDI $\frac{(1+A) \times (1+B) - 1}{1-C}$ 20,41%					
A - Taxa de Administração / Custos Indiretos B - Taxa de Lucro C - Tributos			BONIFICAÇÕES DESPESAS INDIRETAS IMPOSTOS		

FORNECIMENTO DE MATERIAL DE INSUMO POR DEMANDA						
MATERIAIS DE INSUMOS						
ITEM	MATERIAIS	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUT ANUAL ESTIMA	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL ANUAL
1	ALCOOL	Étilico hidratado, concentração 92,8 INPM. Aplicação: uso doméstico, de primeira qualidade.	LITRO	90	R\$ 12,56	R\$ 1.130,40
2	BALDE 20L	Confeccionado em material plástico, capacidade de 20 litros, ma alça arame galvanizadoe de cor natural.	UNIDADE	10	R\$ 12,70	R\$ 127,00
3	BALDE 12L	Confeccionado em material plástico, capacidade de 12 litros, alça de arame galvanizado de cor natural.	UNIDADE	10	R\$ 12,40	R\$ 124,00
4	CERA LIQUIDA INCOLOR	Tipo líquida, cor incolor leitoso, composição a base de água, carnaúba enresinas metalizadas. Características adicionais: antiderrapante, impermeabilizante, aplicação limpeza de pisos Cloreto. Teor cloro ativo variando de 2 a 2,50%, cor levemente amarelo-esverdeada. Aplicação: Alvejante e desinfetante de uso geral, galão com 5 litros.	GALÃO	7	R\$ 21,12	R\$ 147,84
5	CERA LIQUIDA PRETA	Tipo líquida de cor preta, galão com 5 litros.	GALÃO	9	R\$ 51,73	R\$ 465,57
6	CERA LIQUIDA VERDE	Tipo líquida verde, composição de parafina, cera de carnaúba, emulsificante, alcalinizante, plastificante, coadjuvante, formol, perfume, água e corante, galão com 5 litros.	GALÃO	9	R\$ 25,93	R\$ 233,37
7	CLORO	Água sanitária à base de cloro. Composição química: hipoclorito de sódio hidróxido de sódio, cloreto. Teor cloro ativo variando de 2 a 2,50%, cor levemente amarelo-esverdeada. Aplicação:alvejante e desinfetante de uso geral, galão com 5 litros.	GALÃO	69	R\$ 9,33	R\$ 643,77
8	DESINFETANTE CONCENTRADO	Produto composto à base de quaternário de amônio, princípio ativo cloreto alquil dimetil benzil amônio + tensioativo s, teor ativo solução concentrada, teor ativo em torno de 50%, forma física solução aquosa, característica adicional com aroma, galão com 5 litros.	GALÃO	62	R\$ 39,87	R\$ 2.471,94
9	DESODORIZANTE	Aromatizante em aerosol, de primeira qualidade, frasco com 500 ml.	FRASCO	174	R\$ 16,76	R\$ 2.916,24
10	DETERGENTE CONCENTRADO PARA PIA	Produto de primeira qualidade, composição de tesoativos aniônicos, coadjuvante, preservantes, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres, panelas e, aroma neutro. Características adicionais concentradas, hipoalergênico, embalagem descartáve l, aspecto físicolíquido viscoso, frasco com 500 ml.	FRASCO	391	R\$ 2,20	R\$ 860,20
11	DETERGENTE GEL DESENGRAXANTE	Desengraxante, aspecto físico líquido, composição ácido: sulfônico, fluorídrico, muriático, característica adicional solúvel em água, aplicação limpeza em geral, galão com 5 litros.	GALÃO	20	R\$ 20,72	R\$ 414,40
12	ESCOVA PARA ENCERADEIRA	Disco para lavagem e remoção de ceras, 410 mm, escova enceradeira industrial, embalagem 1.0 unidade	UNIDADE	2	R\$ 35,55	R\$ 71,10
13	ESCOVA SANITARIA COM SUPORTE	Confeccionado em material plástico tipo bola, com suporte e cerdas lisas de formato anatômico; cabo e cepa de plástico.	UNIDADE	30	R\$ 4,59	R\$ 137,70

14	ESPONJA DUPLA FACE	Produto de limpeza confeccionado em material de espuma e nylon, formato retangular, aplicação limpeza geral, características adicionais dupla face, comprimento mínimo 115 mm, largura mínima 77 mm, espessura mínima 21 mm.	UNIDADE	370	R\$ 1,06	R\$ 392,20
15	ESCOVA OVAL	Produto para lavar multiuso, base em pp injetado ou madeira. Cerda em pp resistente.	UNIDADE	3	R\$ 3,10	R\$ 9,30
16	FLANELA	Produto confeccionado em material de algodão, cor laranja, características adicionais acabamento nas bordas. Medindo 50x 30 cm.	UNIDADE	261	R\$ 2,52	R\$ 657,72
17	IMPERMEABILIZANTE	Produto impermeabilizante acrílico de alta performance e rendimento, com excelente nivelamento de filme e ação antiderrapante, galão com 5 litros.	GALÃO	36	R\$ 38,31	R\$ 1.379,16
18	LIMPA ALUMINIO	Produto em frasco de 500ml; composição: tensoativo, aniônico, biodegradável, coadjuvantes e veículo, princípio ativo ácido fluorídrico 3%. OBSERVAÇÃO: Apresentar com a proposta: registro/notificação na ANVISA, Autorização de Funcionamento da Empresa perante a ANVISA AFE, Ficha técnica, e FISPQ do produto, frasco com 500 ml.	FRASCO	40	R\$ 2,70	R\$ 108,00
19	LUVAS DE BORRACHA	Luva de segurança em material de borracha nitrílica, aplicação segurança e proteção individual. Características adicionais: flocada, palma antiderrapante, alto relevo, espessura 0,40 mm, comprimento 31 cm	PAR	57	R\$ 7,84	R\$ 446,88
20	LÃ DE AÇO	Esponha de limpeza confeccionado em material de lã de aço, formato anatômico, abrasividade média, aplicação utensílios domésticos - tipo biodegradável sem perfume; embalagem com peso líquido mínimo de 60g.	UNIDADE	60	R\$ 2,63	R\$ 157,80
21	MULTI-USO LIMPEZA PESADA	Limpador multi-uso de primeira qualidade. Indicado para limpeza de todas superfícies laváveis, remoção de gorduras, fuligem, poeira, marcas de dedos e saltos e riscos de lápis. Composição: -alquil benzeno sulfonato de sódio, álcool etoxilado, coadjuvantes, sequestrante, fragrância e água, frasco com 500 ml.	FRASCO	204	R\$ 2,67	R\$ 544,68
22	PA DE LIXO	Produto destinado para a coleta de lixo. Coletor confeccionado em material plástico. Material do cabo em metal e revestido com plástico, comprimento do cabo: 60 cm por 25 cm e largura 20 cm. Modelo sem tampa, características adicionais cabo e coletor em ângulo de 90º.	UNIDADE	10	R\$ 7,70	R\$ 77,00
23	PANO DE CHÃO	Produto confeccionado em medida de 80X60, saco alveado branco, 100% algodão. fechado e costurado medida: 80x60 cm	UNIDADE	269	R\$ 6,84	R\$ 1.839,96
24	PAPEL HIGIÊNICO BRANCO/FOLHA DUPLA	Produto confeccionado em medidas mínimas de 10 cm x 300 m, sem picote, folha dupla branca, de primeira linha, macio, absorvente, alta alvura, texturado branco, com 100% de fibras de celulose virgem, biodegradável, não reciclado.	UNIDADE	680	R\$ 7,89	R\$ 5.365,20

25	PAPEL HIGIÊNICO BRANCO/MACIO 30m	Produto em rolos de 30m, 10cm, gofrado e picotado, folha dupla branca, de primeira linha, macio, absorvente, alta alvura, texturado branco, com 100% de fibras de celulose virgem, biodegradável, não reciclado.	UNIDADE	477	R\$ 1,48	R\$ 705,96
26	SABÃO EM PÓ	Produto destinado para a lavagem de roupas, composto por aditivos, alvejante, odor floral, aspecto físico pó, composição agente alvejante, estabilizante, complexante, pacote com 1 kg.	PACOTE	30	R\$ 5,66	R\$ 169,80
27	PAPEL TOALHA BRANCO/MACIO	Produto de primeira qualidade, cor branca, interfolhado, 2 (duas) dobras no comprimento, macio, absorvente, dimensões: comprimento 23 cm x largura 21 cm (variação aceitável de até 10%), pacote com 1000 (mil) folhas.	PACOTE	1433	R\$ 10,66	R\$ 15.275,78
28	PASTA JOIA	Produto destinado para limpeza, composto por: água, ácidos graxos, hidróxido de sódio, silicato, aplicação limpeza em geral, apresentação pasta.	UNIDADE	3	R\$ 5,15	R\$ 15,45
29	PEDRA SANITARIA	Produto sanitário em formato de pedra perfumada, embalagem contendo 1 pedra - 25g e haste para fixação.	UNIDADE	435	R\$ 1,74	R\$ 756,90
30	RODINHO DE PIA	Produto confeccionado com ventosa para parede, feito de material leve e durável, dimensões: 4,5 x 16 x 21,7cm	UNIDADE	4	R\$ 4,38	R\$ 17,52
31	RODO 40 CM	Confeccionado em material de cabo e suporte de alumínio. Suporte medido 40 cm, contendo 2 unidades de borracha.	UNIDADE	22	R\$ 10,95	R\$ 240,90
32	RODO DE LIMPAR VIDRO	Rodo destinado para limpeza de vidros, cabo 2,5m p/ janelas altas telescópico, com régua de borracha e uma espuma de 25cm para esfregar com sabão, limpar, puxar e secar à água.	UNIDADE	10	R\$ 52,64	R\$ 526,40
33	RODO 60 CM	Confeccionado em material de cabo e suporte de alumínio. Suporte medido 60 cm, contendo 2 unidades de borracha.	UNIDADE	10	R\$ 10,58	R\$ 105,80
34	RODO PASSA CERA	Confeccionado em material de espuma de alta densidade, colada em base plástica, leve e resistente. Ideal para passar cera e lavar pequenas áreas, pisos e paredes. Com cabo.	UNIDADE	22	R\$ 11,26	R\$ 247,72
35	SABÃO EM BARRA	Produto com composição básica de água, pigmento, coadjuvante, emoliente, sequestra N, peso 200 g, formato retangular, cor amarela.	UNIDADE	60	R\$ 2,06	R\$ 123,60
36	SACHO	Confeccionado em material sachô aço, peso 295 g, aplicação jardinagem, características adicionais com luva soldada, material cabo madeira, acabamento sachô pintura eletrostática, cor sachô laranja, formato coração, quantidade pontas 2un, comprimento cabo 120 cm, comprimento sachô 241 mm, largura sachô 89 mm.	UNIDADE	2	R\$ 37,38	R\$ 74,76
37	SACO DE LIXO 100 L. AZUL	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor azul, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 36,00	R\$ 1.800,00
38	SACO DE LIXO 100 L PRETO	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor preta, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 27,47	R\$ 1.373,50
39	SACO DE LIXO 100 L. VERDE	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor verde, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 34,58	R\$ 1.729,00

40	SACO DE LIXO 40 L AZUL	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor azul, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 10,64	R\$ 532,00
41	SACO DE LIXO AZUL 60.L	Produto confeccionado em plástico, capacidade 60l, cor azul, apresentação peça única, largura 60 cm, altura 70 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 17,81	R\$ 890,50
42	SACO DE LIXO PRETO 200. L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 200 l, cor preta, largura 90 cm, altura 110 cm, características adicionais reforçadas, espessura 12 micras, aplicação coleta de lixo, material polietileno, fardo com 100 unidades.	FARDO	35	R\$ 52,30	R\$ 1.830,50
43	SACO DE LIXO PRETO 40. L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor preta, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 10,41	R\$ 520,50
44	SACO DE LIXO PRETO 60.L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 60 l, cor preta, apresentação peça única, largura 60 cm, altura 70 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 32,45	R\$ 1.622,50
45	SACO DE LIXO VERDE 60.L	Produto confeccionado em plástico, capacidade 60 l, cor verde, apresentação peça única, largura 62cm, altura 71 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 26,15	R\$ 1.307,50
46	SACO DE LIXO VERDE 40. L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor verde, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	50	R\$ 18,98	R\$ 949,00
47	SCOTH PRETO (BUCHA)	Esponja de limpeza, material espuma/ fibra sintética, formato retangular, abrasividade média, aplicação limpeza geral, comprimento mínimo 110 mm, largura mínima 75 mm, espessura mínima 20 mm.	UNIDADE	40	R\$ 2,25	R\$ 90,00
48	SABONETE LIQUIDO	Produto deverá vir pronto para uso sem sofrer diluição, podendo ser utilizado em qualquer tipo de saboneteira para uso sem sofrer diluição, podendo ser utilizado em qualquer tipo de saboneteira para líquidos, de primeira qualidade, galão com 5 litros..	GALÃO	24	R\$ 11,91	R\$ 285,84
49	SABÃO PASTOSO	Produto em estado de detergente pastoso, a qual pode sofrer diluição., galão com 5 litros.	GALÃO	20	R\$ 15,19	R\$ 303,80
50	VASSOURA DE PELO 60 cm	Confeccionado em material de cerdas crina, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 60 cm, comprimento cerdas mínimo 5 cm, características adicionais com cabo colado	UNIDADE	4	R\$ 13,67	R\$ 54,68
51	VASSOURA DE PIAÇA VA	Confeccionado em material de cerdas piaçava, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 40 cm, comprimento cerdas mínimo 9 cm, características adicionais com cabo rosqueado.	UNIDADE	20	R\$ 13,51	R\$ 270,20
52	VASSOURA PALHETA FIXA	Produto confeccionado com 22 dentes em aço com cabo de madeira informações gerais: - ser fabricada em aço carbono de alta qualidade. - receber pintura eletrostática a pó para maior proteção contra oxidação. - a lâmina deve ser temperada em todo o corpo da peça, proporcionando maior resistência e menor desgaste durante o uso. - possuir 22 dentes de palheta (variação 10%).	UNIDADE	2	R\$ 20,06	R\$ 40,12
53	REMOVEDOR	Produto destinado para remoção de cera, galão com 5 litros.	GALÃO	3	R\$ 25,38	R\$ 76,14
54	BASE SELADORA	Confeccionada para ser utilizada em áreas de tráfego intenso ou pisos com grande deficiência de nivelamento 1º qualidade, galão com 5 litros.	GALÃO	4	R\$ 168,39	R\$ 673,56

55	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO	Confeccionado em material de borracha flexível, cor: preta, altura:10 cm, diâmetro:16 cm, material cabo: madeira, comprimento cabo:50 cm	UNIDADE	6	R\$ 5,82	R\$ 34,92
		TOTAL	53.366,28			
CUSTO POR EMPREGADO						494,132222

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNIDADE	QUANTIDADE	VIDA ÚTIL (ANOS)	TAXA DE DEPRECIAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO - R\$	VALOR TOTAL - R\$	VALOR MENSAL	DEPRECIAÇÃO
ENCERADEIRA INDUSTRIAL DE 300 A 350mm COM SUPORTES	Unidade	1	10	10%	R\$ 2.218,09	R\$ 2.218,09	R\$ 18,48	R\$ 1,75
ESCADA DE ALUMÍNIO 08 DEGRAUS	Unidade	3	3	10%	R\$ 223,30	R\$ 669,90	R\$ 18,61	R\$ 6,10
ESCADA DE ALUMÍNIO 06 DEGRAUS	Unidade	3	3	10%	R\$ 173,28	R\$ 519,84	R\$ 14,44	R\$ 4,71
EXTENSÕES ELETRICAS DE DIVERSOS TAMANHOS	Unidade	3	1	10%	R\$ 41,67	R\$ 125,01	R\$ 10,42	R\$ 10,32
MANGUEIRAS DIVERSOS TAMANHOS	Unidade	3	1	10%	R\$ 132,19	R\$ 396,57	R\$ 33,05	R\$ 32,95
						R\$ 3.929,41	R\$ 95,00	R\$ 55,83

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo		25190.000487/2024-47	
Licitação Nº		XX/2025	
DIA / / às : HORAS			
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTE À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		XX/XX/2025
B	Município/UF		MONTES CLAROS/MG
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo /		MG000255/2025
D	Nº de meses de execução contratual		12
E	Nº de dias p/ o cálculo do vale transporte e auxílio alimentação		22
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
SERVENTE		POSTO	2
1. MÓDULOS			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referente à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		SERVENTE 44 HORAS SEMANAIS
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		R\$ 1.649,12
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		SERVENTE DE LIMPEZA
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		1º de janeiro de 2025
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.			
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.			
MÓDULO 01 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
Composição da Remuneração		Valor (R\$)	
A	Salário Base - Cláusula Terceira da CCT	R\$ 1.649,12	
B	Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno	R\$ 0,00	
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00	
F	Outros (especificar)		
Total da Remuneração		R\$ 1.649,12	
Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.			
MÓDULO 02 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 137,37
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 199,54
Total		20,43%	R\$ 336,92
Submódulo 2.2 -Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 397,21
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 49,65
C	Seguro acidente do trabalho	3,00%	R\$ 59,58
D	SESC ou SESI	1,50%	R\$ 29,79
E	SENAC ou SENAI	1,00%	R\$ 19,86
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 11,92
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,97
H	FGTS	8,00%	R\$ 158,88
TOTAL		36,80%	R\$ 730,86
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente			
Nota 2: O SAT 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, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	
A	Transporte - 22 dias X R\$ 4,60	R\$ 103,45	
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT	R\$ 513,04	
C	Assistência Médica	R\$ 51,86	
D	Outros (especificar)		
Total de Benefícios mensais e diários		R\$ 668,35	
Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).			
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.			
Resumo	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 336,92
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$ 730,86
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 668,35
Total			R\$ 1.736,13
MÓDULO 03 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 6,87
B	Incidência do FGTS sobre Aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,55
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado	2,00%	R\$ 32,98
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 32,07
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 11,80
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio trabalhado	2,00%	R\$ 32,98

Total		7,11%	R\$ 117,25		
Nota 1: No 1º ano do contrato usar percentual de 1,94%, após, 0,194%, coforme Acordão 1186/2017- TCU-Plenário e Acordão 3006/2010-TCU- Plenário, item 9.2.2.					
MÓDULO 04 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE					
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais					
4.1	Substituto nas Ausências legais	%	Valor (R\$)		
A	Substituto na cobertura de Férias	1,62%	R\$ 46,75		
B	Substituto na cobertura de Ausências legais	0,28%	R\$ 8,08		
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	R\$ 0,60		
D	Substituto na cobertura de Aus. por acidente de trabalho	0,33%	R\$ 9,52		
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	R\$ 1,86		
F	Outros (especificar)				
Total		2,32%	R\$ 66,82		
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 Normativa nº 7, de 2018.					
Submódulo 4.2 - Intrajornada					
4.2	Intrajornada	Valor (R\$)			
A	Substituto na cobertura de intervalo para repouso ou alimentação	R\$	-		
Total		R\$	-		
Quadro - Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente					
4.	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)			
4.1	Substituto nas Ausências legais	R\$ 66,82			
4.2	Substituto na Intrajornada	R\$	-		
Total		R\$ 66,82			
MÓDULO 05 - INSUMOS DIVERSOS					
5.	Insumos Diversos	Valor (R\$)			
A	Uniformes	R\$ 63,89			
B	Materiais	R\$ 413,33			
C	Depreciação/Equipamentos				
D	Outros (especificar)				
Total		R\$ 477,22			
Nota: Valores mensais por empregado.					
MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO					
6.	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual (%)	Valor (R\$)		
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 121,40		
B	Lucro	6,79%	R\$ 283,00		
C	Tributos	8,65%	R\$ 421,46		
	C.1 PIS	0,65%	R\$ 31,67		
	C.2 COFINS	3,00%	R\$ 146,17		
	C.3 ISS	5,00%	R\$ 243,62		
	C.4 INSS Patronal		R\$ 0,00		
TOTAL DO BDI		18,44%	R\$ 825,86		
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração		R\$ 1.649,12		
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.736,13		
C	Módulo 3 – Provisão para rescisão		R\$ 117,25		
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do profissional ausente		R\$ 66,82		
E	Módulo 5 – Insumos Diversos		R\$ 477,22		
Subtotal (A + B + C + D + E)			R\$ 4.046,53		
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 825,86		
Valor Total por Empregado			R\$ 4.872,39		
3. QUADRO-RESUMO DO VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS					
Tipo de serviço	Valor proposto por empregado	Qtde de empregados por posto	Valor proposto por posto	Qtde de postos	Valor total do serviço
(A)	(B)	(C)	(D) = (B x C)	(E)	(F) = (D x E)
I	Serviço	1	R\$ 4.872,39	2	R\$ 9.744,79
BDI		$\frac{(1+A) \times (1+B) - 1}{1-C}$		20,41%	
A - Taxa de Administração / Custos Indiretos			B	BONIFICAÇÕES	
B - Taxa de Lucro			D	DESPESAS INDIRETAS	
C - Tributos			I	IMPOSTOS	

FORNECIMENTO DE MATERIAL DE INSUMO POR DEMANDA						
MATERIAIS DE INSUMOS						
ITEM	MATERIAIS	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUT ANUAL ESTIMA	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL ANUAL
1	ALCOOL	Etílico hidratado, concentração 92,8 INPM. Aplicação: uso doméstico, de primeira qualidade.	LITRO	21	R\$ 12,56	R\$ 263,76
2	BALDE 20L	Confeccionado em material plástico, capacidade de 20 litros, ma alça arame galvanizadoe de cor natural.	UNIDADE	4	R\$ 12,70	R\$ 50,80
3	BALDE 12L	Confeccionado em material plástico, capacidade de 12 litros, alça de arame galvanizado de cor natural.	UNIDADE	4	R\$ 12,40	R\$ 49,60
4	CERA LIQUIDA INCOLOR	Tipo líquida, cor incolor leitoso, composição a base de água, carnaúba enresinas metalizadas. Características adicionais: antiderrapante, impermeabilizante, aplicação limpeza de pisos Cloreto. Teor cloro ativo variando de 2 a 2,50%, cor levemente amarelo-esverdeada. Aplicação: Alvejante e desinfetante de uso geral, galão com 5 litros.	GALÃO	2	R\$ 21,12	R\$ 42,24
5	CLORO	Água sanitária à base de cloro. Composição química: hipoclorito de sódio hidróxido de sódio, cloreto. Teor cloro ativo variando de 2 a 2,50%, cor levemente amarelo-esverdeada. Aplicação:alvejante e desinfetante de uso geral, galão com 5 litros.	GALÃO	14	R\$ 9,33	R\$ 130,62
6	DESINFETANTE CONCENTRADO	Produto composto à base de quaternário de amônio, princípio ativo cloreto alquil dimetil benzil amônio + tensoativo s, teor ativo solução concentrada, teor ativo em torno de 50%, forma fisica solução aquosa, característica adicional com aroma, galão com 5 litros.	GALÃO	12	R\$ 39,87	R\$ 478,44
7	DESODORIZANTE	Aromatizante em aerosol, de primeira qualidade, frasco com 500 ml.	FRASCO	38	R\$ 16,76	R\$ 636,88
8	DETERGENTE CONCENTRADO PARA PIA	Produto de primeira qualidade, composição de tesoativos aniônicos, coadjuvante, preservantes, componente ativo linear alquibenzeno sulfonato de sódio, aplicação remoção de gorduras de louças, talheres, painelas e, aroma neutro. Características adicionais concentradas, hipoalergênico, embalagem descartável, aspecto fisicolíquido viscoso, frasco com 500 ml.	FRASCO	80	R\$ 2,20	R\$ 176,00
9	DETERGENTE GEL DESENGRAXANTE	Desengraxante, aspecto físico líquido, composição ácido: sulfônico, fluorídrico, muriático, característica adicional solúvel em água, aplicação limpeza em geral, galão com 5 litros.	GALÃO	5	R\$ 20,72	R\$ 103,60
10	ESCOVA SANITARIA COM SUPORTE	Confeccionado em material plástico tipo bola, com suporte e cerdas lisas de formato anatômico; cabo e cepa de plástico.	UNIDADE	10	R\$ 4,59	R\$ 45,90
11	ESPONJA DUPLA FACE	Produto de limpeza confeccionado em material de espuma e nylon, formato retangular, aplicação limpeza geral, características adicionais dupla face, comprimento mínimo 115 mm, largura mínima 77 mm, espessura mínima 21 mm.	UNIDADE	80	R\$ 1,06	R\$ 84,80
12	FLANELA	Produto confeccionado em material de algodão, cor laranja, características adicionais acabamento nas bordas. Medindo 50x 30 cm.	UNIDADE	50	R\$ 2,52	R\$ 126,00
13	LIMPA ALUMINIO	Produto em frasco de 500ml; composição: tensoativo, aniônico, biodegradável, coadjuvantes e veículo, princípio ativo ácido fluorídrico 3%. OBSERVAÇÃO: Apresentar com a proposta: registro/notificação na ANVISA, Autorização de Funcionamento da Empresa perante a ANVISA AFE, Ficha técnica, e FISPQ do produto, frasco com 500 ml.	FRASCO	6	R\$ 2,70	R\$ 16,20
14	LUVAS DE BORRACHA	Luva de segurança em material de borracha nitrílica, aplicação segurança e proteção individual. Características adicionais: flocada, palma antiderrapante, alto relevo, espessura 0,40 mm, comprimento 31 cm	PAR	12	R\$ 7,84	R\$ 94,08

15	LÃ DE AÇO	Esponja de limpeza confeccionado em material de lã de aço, formato anatômico, abrasividade média, aplicação utensílios domésticos - tipo biodegradável sem perfume; embalagem com peso líquido mínimo de 60g.	UNIDADE	7	R\$ 2,63	R\$ 18,41
16	MULTI-USO LIMPEZA PESADA	Limpador multi-uso de primeira qualidade. Indicado para limpeza de todas superfícies laváveis, remoção de gorduras, fuligem, poeira, marcas de dedos e saltos e riscos de lápis. Composição: -alquil benzeno sulfonato de sódio, álcool etoxilado, coadjuvantes, sequestrante, fragrância e água, frasco com 500 ml.	FRASCO	40	R\$ 2,67	R\$ 106,80
17	PA DE LIXO	Produto destinado para a coleta de lixo. Coletor confeccionado em material plástico. Material do cabo em metal e revestido com plástico, comprimento do cabo: 60 cm por 25 cm e largura 20 cm. Modelo sem tampa, características adicionais cabo e coletor em ângulo de 90º.	UNIDADE	4	R\$ 7,70	R\$ 30,80
18	PANO DE CHÃO	Produto confeccionado em medida de 80x60, saco alvejado branco, 100% algodão. fechado e costurado medida: 80x60 cm	UNIDADE	60	R\$ 6,84	R\$ 410,40
19	PAPEL HIGIÊNICO BRANCO/MACIO 30m	Produto em rolos de 30m, 10cm, gofrado e picotado, folha dupla branca, de primeira linha, macio, absorvente, alta alvura, texturado branco, com 100% de fibras de celulose virgem, biodegradável, não reciclado.	UNIDADE	300	R\$ 1,48	R\$ 444,00
20	SABÃO EM PÓ	Produto destinado para a lavagem de roupas, composto por aditivos, alvejante, odor floral, aspecto físico pó, composição agente alvejante, estabilizante, complexante, pacote com 1 kg.	PACOTE	10	R\$ 5,66	R\$ 56,60
21	PAPEL TOALHA BRANCO/MACIO	Produto de primeira qualidade, cor branca, interfolhado, 2 (duas) dobras no comprimento, macio, absorvente, dimensões: comprimento 23 cm x largura 21 cm (variação aceitável de até 10%), pacote com 1000 (mil) folhas.	PACOTE	320	R\$ 10,66	R\$ 3.411,20
22	PEDRA SANITARIA	Produto sanitário em formato de pedra perfumada, embalagem contendo 1 pedra - 25g e haste para fixação.	UNIDADE	96	R\$ 1,74	R\$ 167,04
23	RODINHO DE PIA	Produto confeccionado com ventosa para parede, feito de material leve e durável, dimensões: 4,5 x 16 x 21,7cm	UNIDADE	2	R\$ 4,38	R\$ 8,76
24	RODO 40 CM	Confeccionado em material de cabo e suporte de alumínio. Suporte medido 40 cm, contendo 2 unidades de borracha.	UNIDADE	6	R\$ 10,95	R\$ 65,70
25	RODO DE LIMPAR VIDRO	Rodo destinado para limpeza de vidros, cabo 2,5m p/ janelas altas telescópio, com régua de borracha e uma espuma de 25cm para esfregar com sabão, limpar, puxar e secar à água.	UNIDADE	4	R\$ 52,64	R\$ 210,56
26	RODO 60 CM	Confeccionado em material de cabo e suporte de alumínio. Suporte medido 60 cm, contendo 2 unidades de borracha.	UNIDADE	4	R\$ 10,58	R\$ 42,32
27	RODO PASSA CERA	Confeccionado em material de espuma de alta densidade, colada em base plástica, leve e resistente. Ideal para passar cera e lavar pequenas áreas, pisos e paredes. Com cabo.	UNIDADE	6	R\$ 11,26	R\$ 67,56
28	SABÃO EM BARRA	Produto com composição básica de água, pigmento, coadjuvante, emoliente, sequestra N, peso 200 g, formato retangular, cor amarela.	UNIDADE	20	R\$ 2,06	R\$ 41,20
29	SACO DE LIXO 100 L. AZUL	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor azul, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 36,00	R\$ 360,00
30	SACO DE LIXO 100 L. PRETO	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor preta, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 27,47	R\$ 274,70
31	SACO DE LIXO 100 L. VERDE	Produto confeccionado em plástico, capacidade 100l, cor verde, apresentação peça única, largura 80 cm, altura 100 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 34,58	R\$ 345,80
32	SACO DE LIXO 40 L. AZUL	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor azul, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 10,64	R\$ 106,40
33	SACO DE LIXO AZUL 60.L	Produto confeccionado em plástico, capacidade 60l, cor azul, apresentação peça única, largura 60 cm, altura 70 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 17,81	R\$ 178,10
34	SACO DE LIXO PRETO 40. L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor preta, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 10,41	R\$ 104,10
35	SACO DE LIXO PRETO 60.L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 60 l, cor preta, apresentação peça única, largura 60 cm, altura 70 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 32,45	R\$ 324,50

36	SACO DE LIXO VERDE 60.L	Produto confeccionado em plastico, capacidade 60 l, cor verde, apresentação peça única, largura 62cm, altura 71 cm, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 26,15	R\$ 261,50
37	SACO DE LIXO VERDE 40. L.	Produto confeccionado em plástico, capacidade 40 l, cor verde, apresentação peça única, fardo com 100 unidades.	FARDO	10	R\$ 18,98	R\$ 189,80
38	SCOTH PRETO (BUCHA)	Esponja de limpeza, material espuma/ fibra sintética, formato retangular, abrasividade média, aplicação limpeza geral, comprimento mínimo 110 mm, largura mínima 75 mm, espessura mínima 20 mm.	UNIDADE	10	R\$ 2,25	R\$ 22,50
39	SABONETE LIQUIDO	Produto deverá vir pronto para uso sem sofrer diluição, podendo ser utilizado em qualquer tipo de saboneteira para uso sem sofrer diluição, podendo ser utilizado em qualquer tipo de saboneteira para líquidos, de primeira qualidade, galão com 5 litros..	GALÃO	6	R\$ 11,91	R\$ 71,46
40	SABÃO PASTOSO	Produto em estado de detergente pastoso, a qual pode sofrer diluição., galão com 5 litros.	GALÃO	5	R\$ 15,19	R\$ 75,95
41	VASSOURA DE PELO 60 cm	Confeccionado em material de cerdas crina, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 60 cm, comprimento cerdas mínimo 5 cm, características adicionais com cabo colado	UNIDADE	3	R\$ 13,67	R\$ 41,01
42	VASSOURA DE PIAÇAVA	Confeccionado em material de cerdas piaçava, material cabo madeira, material cepa madeira, comprimento cepa 40 cm, comprimento cerdas mínimo 9 cm, características adicionais com cabo rosqueado.	UNIDADE	10	R\$ 13,51	R\$ 135,10
43	REMOVEDOR	Produto destinado para remoção de cera, galão com 5 litros.	GALÃO	1	R\$ 25,38	R\$ 25,38
44	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO	Confeccionado em material de borracha flexível, cor: preta, altura:10 cm, diâmetro:16 cm, material cabo: madeira, comprimento cabo:50 cm	UNIDADE	4	R\$ 5,82	R\$ 23,28
TOTAL					9.919,85	
CUSTO POR EMPREGADO					413,3270833	

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo		25190.000487/2024-47	
Licitação Nº		XX/2025	
DIA / / às : HORAS			
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTE À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		XX/XX/2025
B	Município/UF		BELO HORIZONTE/MG
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo /		MG004474/2024
D	Nº de meses de execução contratual		12
E	Nº de dias p/ o cálculo do vale transporte e auxílio alimentação		22
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
ENCARREGADO (a)		POSTO	1
1. MÓDULOS			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referente à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		ENCARREGADO 44 HORAS SEMANAIS
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		4101-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		R\$ 2.463,29
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		ENCARREGADO
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		1º de janeiro de 2025
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.			
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.			
MÓDULO 01 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
Composição da Remuneração		Valor (R\$)	
A	Salário Base - Cláusula Terceira da CCT	R\$ 2.463,29	
B	Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	
C	Adicional de Insalubridade	R\$ 0,00	
D	Adicional Noturno	R\$ 0,00	
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00	
F	GRUPO VI - Gratificação Adicional		
Total da Remuneração		R\$ 2.463,29	
Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.			
MÓDULO 02 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 205,19
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 298,06
Total		20,43%	R\$ 503,25
Submódulo 2.2 -Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 593,31
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 74,16
C	Seguro acidente do trabalho	3,00%	R\$ 89,00
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 44,50
E	SENAC ou SENAI	1,00%	R\$ 29,67
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,80
G	INCRA	0,20%	R\$ 5,93
H	FGTS	8,00%	R\$ 237,32
TOTAL		36,80%	R\$ 1.091,69
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente			
Nota 2: O SAT 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, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	
A	Transporte 22 dias X R\$ 5,75	R\$ 105,20	
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT	R\$ 513,04	
C	Assistência Médica - Parágrafo Quarto da Cáusula Décima Quarta da CCT	R\$ 95,90	
D	Outros (especificar)		
Total de Benefícios mensais e diários		R\$ 714,14	
Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).			
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.			
Resumo	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 503,25
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$ 1.091,69
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 714,14
Total			R\$ 2.309,08
MÓDULO 03 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 10,26
B	Incidência do FGTS sobre Aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 0,82
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado	2,00%	R\$ 49,27
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 47,90
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 17,63
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio trabalhado	2,00%	R\$ 49,27

Total

7,11%

R\$ 175,14

Nota 1: No 1º ano do contrato usar percentual de 1,94%, após, 0,194%, coforme Acordão 1186/2017- TCU-Plenário e Acordão 3006/2010-TCU- Plenário, item 9.2.2.

MÓDULO 04 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4Custo de Reposição do Profissional Ausente

Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais

4.1	Substituto nas Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	1,62%	R\$ 70,13
B	Substituto na cobertura de Ausências legais	0,28%	R\$ 12,12
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,02%	R\$ 0,90
D	Substituto na cobertura de Aus. por acidente de trabalho	0,33%	R\$ 14,29
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,07%	R\$ 3,03
F	Outros (especificar)		
Total		2,32%	R\$ 100,48

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 Normativa nº 7, de 2018.

Submódulo 4.2 - Intrajornada

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de intervalo para repouso ou alimentação	R\$ -
Total		R\$ -

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

4.	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências legais	R\$ 100,48
4.2	Substituto na Intrajornada	R\$ -
Total		R\$ 100,48

MÓDULO 05 - INSUMOS DIVERSOS

5.	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 77,73
B	Materiais	
C	Depreciação/Equipamentos	
D	Outros (especificar)	
Total		R\$ 77,73

Nota: Valores mensais por empregado.

MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6.	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 153,77
B	Lucro	6,79%	R\$ 358,48
C	Tributos	8,65%	R\$ 533,86
	C.1 PIS	0,65%	R\$ 40,12
	C.2 COFINS	3,00%	R\$ 185,15
	C.3 ISS	5,00%	R\$ 308,59
	C.4 INSS Patronal		R\$ 0,00
TOTAL DO BDI		18,44%	R\$ 1.046,11

A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.463,29
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.309,08
C	Módulo 3 – Provisão para rescisão	R\$ 175,14
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do profissional ausente	R\$ 100,48
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 77,73
Subtotal (A + B + C + D + E)		R\$ 5.125,71
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro	R\$ 1.046,11
Valor Total por Empregado		R\$ 6.171,83

3. QUADRO-RESUMO DO VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

Tipo de serviço	Valor proposto por empregado	Qtde de empregados por posto	Valor proposto por posto	Qtde de postos	Valor total do serviço
(A)	(B)	(C)	(D) = (B x C)	(E)	(F) = (D x E)
I Serviço	R\$ 6.171,83	1	R\$ 6.171,83	1	R\$ 6.171,83

BDI

(1+A)x (1+B) - 1
1-C

20,41%

A - Taxa de Administração / Custos Indiretos

B - Taxa de Lucro

C - Tributos

B

D

I

BONIFICAÇÕES
DESPESAS INDIRETAS
IMPOSTOS

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo		25190.000487/2024-47	
Licitação Nº		XX/2025	
DIA / / às : HORAS			
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTE À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		XX/XX/2025
B	Município/UF		BELO HORIZONTE/MG
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo /		MG004474/2024
D	Nº de meses de execução contratual		12
E	Nº de dias p/ o cálculo do vale transporte e auxílio alimentação		22
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
COPEIRAGEM		POSTO	1
1. MÓDULOS			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referente à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		COPEIRANGEM 44 HORAS SEMANAIS
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		5134-25
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		R\$ 1.649,12
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		COPEIRA(O)
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		1º de janeiro de 2025
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.			
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.			
MÓDULO 01 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
Composição da Remuneração		Valor (R\$)	
A	Salário Base - Cláusula Terceira da CCT	R\$ 1.649,12	
B	Adicional de periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	Outros (especificar)		
Total da Remuneração		R\$ 1.649,12	
Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.			
MÓDULO 02 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 137,37
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 199,54
Total		20,43%	R\$ 336,92
Submódulo 2.2 -Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 397,21
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 49,65
C	Seguro acidente do trabalho	3,00%	R\$ 59,58
D	SESC ou SESI	1,50%	R\$ 29,79
E	SENAC ou SENAI	1,00%	R\$ 19,86
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 11,92
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,97
H	FGTS	8,00%	R\$ 158,88
TOTAL		36,80%	R\$ 730,86
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente			
Nota 2: O SAT 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, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	
A	Transporte 22 dias X R\$ 5,75	R\$ 154,05	
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT	R\$ 513,04	
C	Assistência Médicaa - Parágrafo Quarto da Cáusula Décima Quarta da C	R\$ 95,90	
D	Outros (especificar)		
Total de Benefícios mensais e diários		R\$ 762,99	
Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).			
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.			
Resumo	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 336,92
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$ 730,86
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 762,99
Total			R\$ 1.830,77
MÓDULO 03 - PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	Provisão para rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 6,87

B	Incidência do FGTS sobre Aviso prévio indenizado		0,03%	R\$ 0,55		
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado		2,00%	R\$ 32,98		
D	Aviso prévio trabalhado		1,94%	R\$ 32,07		
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado		0,72%	R\$ 11,80		
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio trabalhado		2,00%	R\$ 32,98		
Total			7,11%	R\$ 117,25		
Nota 1: No 1º ano do contrato usar percentual de 1,94%, após, 0,194%, conforme Acórdão 1186/2017- TCU-Plenário e Acórdão 3006/2010-TCU- Plenário, item 9.2.2.						
MÓDULO 04 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE						
4 Custo de Reposição do Profissional Ausente						
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais						
4.1	Substituto nas Ausências legais		%	Valor (R\$)		
A	Substituto na cobertura de Férias		1,62%	R\$ 47,47		
B	Substituto na cobertura de Ausências legais		0,28%	R\$ 8,20		
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade		0,02%	R\$ 0,61		
D	Substituto na cobertura de Aus. por acidente de trabalho		0,33%	R\$ 9,67		
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade		0,07%	R\$ 2,05		
F	Outros (especificar)					
Total			2,32%	R\$ 68,00		
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 Normativa nº 7, de 2018.						
Submódulo 4.2 - Intra jornada						
4.2	Intra jornada		Valor (R\$)			
A	Substituto na cobertura de intervalo para repouso ou alimentação		R\$	-		
Total			R\$	-		
Quadro - Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente						
4.	Custo de Reposição do Profissional Ausente			Valor (R\$)		
4.1	Substituto nas Ausências legais			R\$ 68,00		
4.2	Substituto na Intra jornada			R\$ -		
Total			R\$ 68,00			
MÓDULO 05 - INSUMOS DIVERSOS						
5.	Insumos Diversos		Valor (R\$)			
A	Uniformes		R\$ 70,29			
B	Materiais					
C	Depreciação/Equipamentos					
D	Outros (especificar)					
Total			R\$ 70,29			
Nota: Valores mensais por empregado.						
MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO						
6.	Custos Indiretos, Tributos e Lucro		Percentual (%)	Valor (R\$)		
A	Custos Indiretos		3,00%	R\$ 112,06		
B	Lucro		6,79%	R\$ 261,24		
C	Tributos		8,65%	R\$ 389,06		
	C.1	PIS	0,65%	R\$ 29,24		
	C.2	COFINS	3,00%	R\$ 134,93		
	C.3	ISS	5,00%	R\$ 224,89		
	C.4	INSS Patronal		R\$ 0,00		
TOTAL DO BDI			18,44%	R\$ 762,37		
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração			R\$ 1.649,12		
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			R\$ 1.830,77		
C	Módulo 3 – Provisão para rescisão			R\$ 117,25		
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do profissional ausente			R\$ 68,00		
E	Módulo 5 – Insumos Diversos			R\$ 70,29		
Subtotal (A + B + C + D + E)				R\$ 3.735,43		
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro			R\$ 762,37		
Valor Total por Empregado				R\$ 4.497,80		
3. QUADRO-RESUMO DO VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS						
Tipo de serviço		Valor proposto por empregado	Qtde de empregados por posto	Valor proposto por posto	Qtde de postos	Valor total do serviço
(A)		(B)	(C)	(D) = (B x C)	(E)	(F) = (D x E)
I	Serviço	R\$ 4.497,80	1	R\$ 4.497,80	1	R\$ 4.497,80
BDI		$\frac{(1+A) \times (1+B)}{1-C} - 1$		20,41%		
A - Taxa de Administração / Custos Indiretos				B		
B - Taxa de Lucro				D		
C - Tributos				I		
				BONIFICAÇÕES		
				DESPESAS INDIRETAS		
				IMPOSTOS		

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Nº Processo		25190.000487/2024-47	
Licitação Nº		XX/2025	
DIA / / às : HORAS			
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS (DADOS REFERENTE À CONTRATAÇÃO)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		XX/XX/2025
B	Município/UF		BELO HORIZONTE/MG
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo /		MG004474/2024
D	Nº de meses de execução contratual		12
E	Nº de dias p/ o cálculo do vale transporte e auxílio alimentação		22
IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da
Aux. Carga e descarga		POSTO	1
1. MÓDULOS			
Mão de obra vinculada à execução contratual			
Dados para composição dos custos referente à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)		ARGA E DESCARGA 44 HORAS SEMANAIS
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		7832-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		R\$ 1.649,12
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		Aux. Carga e descarga
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)		1º de janeiro de 2025
Nota 1: Deverá ser elaborado um quadro para cada tipo de serviço.			
Nota 2: A planilha será calculada considerando o valor mensal do empregado.			
MÓDULO 01 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
Composição da Remuneração		Valor (R\$)	
A	Salário Basee - Cláusula Terceira da CCT	R\$ 1.649,12	
B	Adicional de periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	Outros (especificar)		
Total da Remuneração		R\$ 1.649,12	
Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.			
MÓDULO 02 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 137,37
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 199,54
Subtotal		20,43%	R\$ 336,92
Total			
Submódulo 2.2 -Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 397,21
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 49,65
C	Seguro acidente do trabalho	3,00%	R\$ 59,58
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 29,79
E	SENAC ou SENAI	1,00%	R\$ 19,86
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 11,92
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,97
H	FGTS	8,00%	R\$ 158,88
TOTAL		36,80%	R\$ 730,86
Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente			
Nota 2: O SAT 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, o Submódulo 2.1. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018)			
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Valor (R\$)	
A	Transporte 22 dias X R\$ 5,75	R\$ 154,05	
B	Auxílio Alimentação - Cláusula Décima Segunda da CCT	R\$ 513,04	
C	Assistência Médica - Parágrafo Quarto da Cáusula Décima Quarta da CCT	R\$ 95,90	
D	Outros (especificar)		
Total de Benefícios mensais e diários		R\$ 762,99	
Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).			
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º desta Instrução Normativa.			

Resumo			Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				R\$ 336,92
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições				R\$ 730,86
2.3	Benefícios Mensais e Diários				R\$ 762,99
Total					R\$ 1.830,77
MÓDULO 03 - PROVISÃO PARA RESCISÃO					
3	Provisão para rescisão			%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado			0,42%	R\$ 6,87
B	Incidência do FGTS sobre Aviso prévio indenizado			0,03%	R\$ 0,55
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado			2,00%	R\$ 32,98
D	Aviso prévio trabalhado			1,94%	R\$ 32,07
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado			0,72%	R\$ 11,80
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre aviso prévio trabalhado			2,00%	R\$ 32,98
Total					R\$ 117,25
Nota 1: No 1º ano do contrato usar percentual de 1,94%, após, 0,194%, coforme Acórdão 1186/2017- TCU-Plenário e Acórdão 3006/2010-TCU- Plenário, item 9.2.2.					
MÓDULO 04 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE					
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente				
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais					
4.1	Substituto nas Ausências legais			%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias			1,62%	R\$ 47,47
B	Substituto na cobertura de Ausências legais			0,28%	R\$ 8,20
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade			0,02%	R\$ 0,61
D	Substituto na cobertura de Aus. por acidente de trabalho			0,33%	R\$ 9,67
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade			0,07%	R\$ 2,05
F	Outros (especificar)				
Total					R\$ 68,00
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 Normativa nº 7, de 2018.					
Submódulo 4.2 - Intra jornada					
4.2	Intra jornada			Valor (R\$)	
A	Substituto na cobertura de intervalo para repouso ou alimentação			R\$	-
Total					R\$ -
Quadro - Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente					
4.	Custo de Reposição do Profissional Ausente				Valor (R\$)
4.1	Substituto nas Ausências legais				R\$ 68,00
4.2	Substituto na Intra jornada				R\$ -
Total					R\$ 68,00
MÓDULO 05 - INSUMOS DIVERSOS					
5.	Insumos Diversos		Valor (R\$)		
A	Uniformes		R\$ 51,96		
B	Materiais				
C	Depreciação/Equipamentos				
D	Outros (especificar)				
Total			R\$ 51,96		
Nota: Valores mensais por empregado.					
MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO					
6.	Custos Indiretos, Tributos e Lucro			Percentual (%)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos			3,00%	R\$ 111,51
B	Lucro			6,79%	R\$ 259,96
C	Tributos			8,65%	R\$ 387,15
	C.1	PIS		0,65%	R\$ 29,09
	C.2	COFINS		3,00%	R\$ 134,27
	C.3	ISS		5,00%	R\$ 223,79
	C.4	INSS Patronal			R\$ 0,00
TOTAL DO BDI				18,44%	R\$ 758,63
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração				R\$ 1.649,12
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários				R\$ 1.830,77
C	Módulo 3 – Provisão para rescisão				R\$ 117,25
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do profissional ausente				R\$ 68,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos				R\$ 51,96
Subtotal (A + B + C + D + E)					R\$ 3.717,10
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, Tributos e Lucro				R\$ 758,63
Valor Total por Empregado					R\$ 4.475,72
3. QUADRO-RESUMO DO VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS					
Tipo de serviço	Valor proposto por	Qtde de empregados por posto	Valor proposto por	Qtde de postos	Valor total do serviço

tipo de serviço		empregado	taxa de empregados por posto	posto	taxa de postos	valor total do serviço
(A)		(B)	(C)	(D) = (B x C)	(E)	(F) = (D x E)
I	Serviço	R\$ 4.475,72	1	R\$ 4.475,72	1	R\$ 4.475,72

--	--	--	--	--	--	--

BDI	$\frac{(1+A) \times (1+B) - 1}{1-C}$
-----	--------------------------------------

20,41%

A - Taxa de Administração / Custos Indiretos
 B - Taxa de Lucro
 C - Tributos

BONIFICAÇÕES
 DESPESAS INDIRETAS
 IMPOSTOS

QUANTIDADE ESTIMADA DE SERVENTE POR M² EM BELO HORIZONTE									
	Espirito Santo		Gameleira		Rua Rio de Janeiro				
ÁREA INTERNAS					Total/m²	Produtividade	Periodicidade	Nº Serventes	
Piso de Madeira e/ou taco	1303,05		90,27		139,30	1532,62	800	1	1,915775
Piso frios (salas)			422,44		103,28	525,72	800	1	0,65715
Pisos frios (circulação)	413,55		310,17		31,06	754,78	800	1	0,943475
Refeitório	21,00		39,44		7,84	68,28	800	1	0,08535
Laboratórios			85,51		0,00	85,51	360	1	0,237527778
Almoxarifados/galpões			768,63		0,00	768,63	1500	1	0,51242
Oficinas			50,62		0,00	50,62	1200	1	0,042183333
Banheiros	155,60		111,88		17,62	285,10	200	1	1,4255
TOTAL									5,819381111
ÁREA EXTERNAS									
Pisos Pavimentados			11,51		207,33	218,84	1800	1	0,121577778
Pátios e áreas verdes			7064,73			7.064,73	1800	1	3,92485
TOTAL									4,046427778
ESQUADRIAS INTERNA/EXTERNAS									
Face externas			233,08		79,32	312,40	300	15	0,069422222
Face Interna			233,08		79,32	312,40	300	15	0,069422222
TOTAL									0,138844444

QUANTIDADE ESTIMADA DE SERVENTE POR M² EM MONTES CLAROS					
Montes Claros					
ÁREA INTERNAS	Total/m²	Produtividade	Periodicidade		Nº Serventes
Piso frios (salas)	130,50	800	1		0,163125
Pisos frios (circulação)	150,33	800	1		0,1879125
Refeitório	7,65	800	1		0,0095625
Banheiros	44,08	200	1		0,2204
TOTAL					0,581
ÁREA EXTERNAS					
Pisos Pavimentados	410,20	1800	1		0,227888889
Pátios e áreas verdes	1925,17	1800	1		1,069538889
TOTAL					1,297427778
ESQUADRIAS INTERNA/EXTERNAS					
Face externas	22,44	300	15		0,004986667
Face Interna	29,58	300	15		0,006573333
TOTAL					0,01156

OBSERVAÇÃO: OS NUMEROS DE SERVENTES/MÃO DE OBRA FOI CALCULADO COM BASE DOS NUMEROS REAIS DE m² E SUAS FRAÇÕES, PORÉM, A QUANTIDADE DE m² INFORMADO NO TERMO DE REFERÊNCIA FORAM ARENDONDADOS PARA SE AJUSTAR AO SISTEMA, FATO QUE NÃO PREJUDICA O VALOR FINAL.

I - PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR m²					
PRODUTIVIDADE	ÁREA INTERNA	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/M²)
800 m2	Piso de Madeira e/ou taco	Servente	0,0012500000	R\$ 5.092,52	R\$ 6,37
800 m2	Piso frios (salas)	Servente	0,0012500000	R\$ 5.092,52	R\$ 6,37
800 m2	Pisos frios (circulação)	Servente	0,0012500000	R\$ 5.092,52	R\$ 6,37
800 m2	Refeitório	Servente	0,0012500000	R\$ 5.092,52	R\$ 6,37
360 m2	Laboratórios	Servente	0,0027777778	R\$ 5.092,52	R\$ 14,15
1500 m2	Almoxarifados/galpões	Servente	0,0006666667	R\$ 5.092,52	R\$ 3,40
1200 m2	Oficinas	Servente	0,0008333333	R\$ 5.092,52	R\$ 4,24
200 m2	Banheiros	Servente	0,0050000000	R\$ 5.092,52	R\$ 25,46
TOTAL					

I - PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR m²					
PRODUTIVIDADE	ÁREA EXTERNA	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/M²)
1800 m2	Pisos Pavimentados	Servente	0,0005555556	R\$ 5.092,52	R\$ 2,83
1800 m2	Patios e áreas verdes	Servente	0,0005555556	R\$ 5.092,52	R\$ 2,83

Esquadrias Externas/Interna sem exposição à risco							
	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(C.) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(D) (AxBxC)	(E) PREÇO HOMEM/MÊS (R\$)	(F) SUBTOTAL (R\$/M²)
PRODUTIVIDADE							
300 m2	Servente	0,0033333333	16	0,0052977330	0,0002825458	R\$ 5.092,52	R\$ 1,44
TOTAL							R\$ 1,44

TIPO DE ÁREA	PRODUTIVIDADE POR m2	EXTENSÃO DAS ÁREAS DA SUEST/MG/BH
Área Interna - Piso de Madeira e/ou taco	800	1.532,62
Área Interna - Piso frios (salas)	800	525,72
Área Interna - Pisos frios (circulação)	800	754,78
Área Interna - Refeitório	800	68,28
Área Interna - Laboratórios	360	85,51
Área Interna - Almoxarifados/galpões	1500	768,63
Área Interna - Oficinas	1200	50,62
Área Interna - Banheiros	200	285,1
Área Externa - Pisos Pavimentados	1800	218,84
Área Externa - Patios e áreas verdes	1800	7.064,73
Esquadrias - Face Interna sem exposição à risco	300	312,4
Esquadrias - Face Externa sem exposição à risco	300	312,4

VALOR ESTIMADO DOS SERVIÇOS					
TIPO DE ÁREA	PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M ²	EXTENSÃO DAS ÁREAS DA SUEST/MG/BH	M ⁸	SUBTOTAL MENSAL	SUBTOTAL ANUAL
Área Interna - Piso de Madeira e/ou taco	R\$ 6,37	1533	m2	R\$ 9.758,55	R\$ 117.102,60
Área Interna - Piso frios (salas)	R\$ 6,37	526	m2	R\$ 3.348,33	R\$ 40.180,02
Área Interna - Pisos frios (circulação)	R\$ 6,37	755	m2	R\$ 4.806,07	R\$ 57.672,84
Área Interna - Refeitório	R\$ 6,37	68	m2	R\$ 432,86	R\$ 5.194,38
Área Interna - Laboratórios	R\$ 14,15	85	m2	R\$ 1.202,40	R\$ 14.428,82
Área Interna - Almoxarifados/galpões	R\$ 3,40	769	m2	R\$ 2.610,77	R\$ 31.329,21
Área Interna - Oficinas	R\$ 4,24	51	m2	R\$ 216,43	R\$ 2.597,19
Área Interna - Banheiros	R\$ 25,46	285	m2	R\$ 7.256,85	R\$ 87.082,17
Área Externa - Pisos Pavimentados	R\$ 2,83	219	m2	R\$ 619,59	R\$ 7.435,09
Área Externa - Patios e áreas verdes	R\$ 2,83	7065	m2	R\$ 19.988,16	R\$ 239.857,91
Esquadrias - Face Interna sem exposição à risco	R\$ 1,44	312	m2	R\$ 448,93	R\$ 5.387,13
Esquadrias - Face Externa sem exposição à risco	R\$ 1,44	312	m2	R\$ 448,93	R\$ 5.387,13
VALOR MENSAL DO SERVIÇO POR M ²					R\$ 51.137,87
VALOR ANUAL MÁXIMO DO SERVIÇO POR M ²					R\$ 613.654,48
VALOR POR POSTO DE SERVENTE					R\$ 5.681,99

I - PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR m²					
PRODUTIVIDADE	ÁREA INTERNA	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/M²)
800 m2	Piso frios (salas)	Servente	0,0012500000	R\$ 4.872,39	R\$ 6,09
800 m2	Pisos frios (circulação)	Servente	0,0012500000	R\$ 4.872,39	R\$ 6,09
800 m2	Refeitório	Servente	0,0012500000	R\$ 4.872,39	R\$ 6,09
200 m2	Banheiros	Servente	0,0050000000	R\$ 4.872,39	R\$ 24,36
TOTAL					

I - PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR m²					
PRODUTIVIDADE	ÁREA EXTERNA	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$)	(C) SUBTOTAL (R\$/M²)
1800 m2	Pisos Pavimentados	Servente	0,0005555556	R\$ 4.872,39	R\$ 2,71
1800 m2	Patios e áreas verdes	Servente	0,0005555556	R\$ 4.872,39	R\$ 2,71

Esquadrias Externas/Interna sem exposição à risco							
PRODUTIVIDADE	Mão de Obra	(A) PRODUTIVIDADE (1/M²)	(B) FREQUÊNCIA NO MÊS (HORAS)	(C.) JORNADA DE TRABALHO NO MÊS (HORAS)	(D) (AxBxC)	(E) PREÇO HOMEMMÊS (R\$)	(F) SUBTOTAL (R\$/M²)
300 m2	Servente	0,0033333333	16	0,0052977330	0,0002825458	R\$ 4.872,39	R\$ 1,38
TOTAL							

TIPO DE ÁREA	PRODUTIVIDADE POR m2	EXTENSÃO DAS ÁREAS DA SUEST/MG/MOC
Área Interna - Piso frios (salas)	800	130,5
Área Interna - Pisos frios (circulação)	800	150,33
Área Interna - Refeitório	800	7,65
Área Interna - Banheiros	200	44,08
Área Externa - Pisos Pavimentados	1800	410,2
Área Externa - Patios e áreas verdes	1800	1.925,17
Esquadrias - Face Interna sem exposição à risco	300	22,44
Esquadrias - Face Externa sem exposição à risco	300	29,58

VALOR ESTIMADO DOS SERVIÇOS					
TIPO DE ÁREA	PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M²	EXTENSÃO DAS ÁREAS DA SUEST/MG/MOC	M2	SUBTOTAL MENSAL	SUBTOTAL ANUAL
Área Interna - Piso frios (salas)	R\$ 6,09	131	m2	R\$ 797,85	R\$ 9.574,25
Área Interna - Pisos frios (circulação)	R\$ 6,09	150	m2	R\$ 913,57	R\$ 10.962,89
Área Interna - Refeitório	R\$ 6,09	8	m2	R\$ 48,72	R\$ 584,69
Área Interna - Banheiros	R\$ 24,36	44	m2	R\$ 1.071,93	R\$ 12.863,12
Área Externa - Pisos Pavimentados	R\$ 2,71	410	m2	R\$ 1.109,82	R\$ 13.317,88
Área Externa - Patios e áreas verdes	R\$ 2,71	1.925	m2	R\$ 5.210,76	R\$ 62.529,06
Esquadrias - Face Interna sem exposição à risco	R\$ 1,38	22	m2	R\$ 30,29	R\$ 363,44
Esquadrias - Face Externa sem exposição à risco	R\$ 1,38	30	m2	R\$ 41,30	R\$ 495,60
VALOR MENSAL DO SERVIÇO POR M²					R\$ 9.224,24
VALOR ANUAL MÁXIMO DO SERVIÇO POR M²					R\$ 110.690,93
VALOR POR POSTO DE SERVENTE					R\$ 4.612,12

PLANILHA DE PREÇO UNIFORME DOS SERVENTES DE LIMPEZA					
ITEM	MATERIAL	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE ANUAL POR EMPREGADO	PREÇO UNITARIO - R\$	PREÇO TOTAL - R\$
1	Camiseta em malha de algodão, com mangas curtas e com o emblema da empresa	unidade	4	R\$ 23,47	R\$ 93,88
2	Calça comprida em tecido de brim 100% algodão, pré-encolhido, com elástico na cintura e bolsos laterais	unidade	4	R\$ 48,81	R\$ 195,24
2	Blusa de Frio	unidade	2	R\$ 46,91	R\$ 93,82
3	Meias de algodão	pares	12	R\$ 3,71	R\$ 44,52
4	Tênis preto em EVA profissional antiderrapante	pares	4	R\$ 42,14	R\$ 168,56
5	Bota ou botina de borracha anti derrapante	pares	4	R\$ 42,69	R\$ 170,76
TOTAL					766,78
MÉDIA POR FUNCIONÁRIO					63,90

PLANILHA DE PREÇO UNIFORME DO ENCAREGADO DE LIMPEZA					
ITEM	MATERIAL	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE ANUAL POR EMPREGADO	PREÇO UNITARIO - R\$	PREÇO TOTAL - R\$
1	Camisa	unidade	4	R\$ 42,50	R\$ 170,00
2	Calça comprida	unidade	4	R\$ 49,50	R\$ 198,00
2	Blusa de Frio	unidade	2	R\$ 46,91	R\$ 93,82
3	Meias social	pares	12	R\$ 4,58	R\$ 54,96
4	Sapato social fechado	pares	4	R\$ 104,00	R\$ 416,00
TOTAL					932,78
MÉDIA POR FUNCIONÁRIO					77,73

PLANILHA DE PREÇO UNIFORME DA COPEIRA					
ITEM	MATERIAL	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE ANUAL POR EMPREGADO	PREÇO UNITARIO - R\$	PREÇO TOTAL - R\$
1	Camiseta em malha de algodão, com mangas curtas e com o emblema da empresa	unidade	4	R\$ 23,47	R\$ 93,88
2	Calça comprida, com elástico na cintura e bolsos laterais	unidade	4	R\$ 48,81	R\$ 195,24
2	Blusa de Frio	unidade	2	R\$ 46,91	R\$ 93,82
3	Meias de algodão	pares	12	R\$ 3,71	R\$ 44,52
4	Sapato social fechado	pares	4	R\$ 104,00	R\$ 416,00
TOTAL					843,46
MÉDIA POR FUNCIONÁRIO					70,29

PLANILHA DE PREÇO UNIFORME DO AUXILIAR DE CARGA					
ITEM	MATERIAL	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE ANUAL POR EMPREGADO	PREÇO UNITARIO - R\$	PREÇO TOTAL - R\$
1	Camiseta em malha de algodão, com mangas curtas e com o emblema da empresa	unidade	4	R\$ 23,47	R\$ 93,88
2	Calça comprida em tecido de brim 100% algodão, pré-encolhido, com elástico na cintura e bolsos laterais;	unidade	4	R\$ 48,81	R\$ 195,24
2	Blusa de Frio	unidade	2	R\$ 46,91	R\$ 93,82
3	Meias de algodão	pares	12	R\$ 3,71	R\$ 44,52

4	Sapato na cor preta	pares	4	R\$ 49,00	R\$ 196,00
TOTAL					623,46
MÉDIA POR FUNCIONÁRIO					51,955