

**MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - RECURSOS HUMANOS**

**Informações Preliminares**

Referência : Convenção Coletiva PB000113/2025	Remuneração		
	Categorias Profissionais	Salário	Periculosidade
Auxiliar Administrativo (D-40h)	R\$ 1.561,00		
Auxiliar de Cozinha (D-44h)	R\$ 1.524,77		
Auxiliar em Refrigeração (D-44h)	R\$ 1.561,00		
Auxiliar Operacional (D-44h)	R\$ 1.524,77		
Eletricista (D-44h)	R\$ 1.974,81	R\$ 592,44	
Encarregado (D-44h)	R\$ 1.805,78		R\$ 270,90
Jardineiro (D-40h)	R\$ 1.536,73		
Operador de Máquina (D-44h)	R\$ 2.106,98		
Pedreiro (D-44h)	R\$ 1.974,81		
Pintor (D-44h)	R\$ 1.974,81		
Porteiro (D-12x36h)	R\$ 1.536,73		
Recepcionista (D-44h)	R\$ 1.536,73		
Servente de Obra (D-44h)	R\$ 1.536,73		
Técnico em Manutenção (som e informática) (D-44h)	R\$ 1.974,81		
Técnico em Manutenção Predial (D-44h)	R\$ 2.007,81		
Trabalhador de Campo e Agropecuário (D-44h)	R\$ 1.524,77		
Trabalhador de Campo e Agropecuário (D-12x36h)	R\$ 1.524,77		

Auxílio Alimentação	Regime 44h	Regime 12x36h
Total de dias úteis trabalhados	22	15
Valor facial (dia)	R\$ 27,27	R\$ 40,00
Valor Convenção	R\$ 600,00	R\$ 600,00
Desconto do Empregado	10%	10%
Total a inserir na planilha de custos	R\$ 540,00	R\$ 540,00

Auxílio Funeral	R\$ 6,00
Benefício Odontológico	R\$ 25,00
Programa de Assistência e Cuidado Pessoal	R\$ 50,00

**Conforme CCT PB000113/2025:**

**CLÁUSULA DÉCIMA - DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE**

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** – O trabalho em condições de periculosidade assegura ao empregado um adicional de 30% (trinta por cento) sobre o piso salário da categoria, sem os acréscimos resultantes de gratificações, prêmios ou participações nos lucros da empresa.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO**

Fica assegurado a todos os trabalhadores contemplados por esta convenção coletiva, inclusive aqueles do Grupo XI e os ajudantes de rota do Grupo V, cuja jornada de trabalho seja igual ou superior a 06 (seis) horas diárias, o direito ao recebimento de AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO no valor mensal de R\$ 600,00 (seiscentos reais), que deverá ser fornecido através das seguintes formas: a) cesta de alimentos; ou b) refeição in natura.

**PARÁGRAFO SEXTO** – As empresas descontarão de seus empregados apenas 10% (dez por cento) do valor mensal de auxílio alimentação, proporcional ao que for concedido ao trabalhador, qualquer que seja a modalidade da concessão, de acordo com o Programa de Alimentação do Trabalhador – PAT. Sendo assim, foi provisionado na planilha de custos o percentual de 90%, devendo os 10 % restantes serem descontados pela contratada dos empregados.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO BENEFÍCIO ODONTOLÓGICO**

As entidades sindicais e as empresas abrangidas por esta Convenção Coletiva de Trabalho decidem manter o benefício odontológico para todos os seus empregados, sendo obrigado a conceder este benefício em todos os contratos novos e vigentes, cujo custeio se dará integralmente por parte do empregador, com mensalidade per capita no valor de R\$ 25,00 (VINTE E CINCO REAIS), que garantirá a cobertura básica do Rol de Procedimentos aplicável aos planos odontológicos, divulgado pela Agência Nacional de Saúde Suplementar – ANS.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - AUXÍLIO FUNERAL**

**PARÁGRAFO TERCEIRO** – A administração do benefício mencionado no caput da presente cláusula será de responsabilidade do SEAC-PB, cabendo a todas as empresas abrangidas por sua atuação o custeio, que será feito mediante o recolhimento compulsório, até o décimo dia útil de cada mês, por meio de depósito identificado em favor do Sindicato Patronal, do valor de R\$ 6,00 (seis reais) por empregado, perante (Banco: CAIXA ECONOMICA FEDERAL/CEF Agencia: 0036 - Conta corrente: 577610922-8 - CNPJ:12.720.413/0001-20), e será tomando por base, para fins de cálculo, o número de empregados constante na relação da lista de empregados de cada empresa da SEFIP ou da folha de pagamento, que deverão ser mensalmente encaminhadas ao endereço eletrônico do sindicato SEAC-PB (seacpbsindicato@gmail.com) para fins de atualização cadastral, independente do pagamento do Seguro de Vida previsto na cláusula décima oitava desta Convenção.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO PROGRAMA DE ASSISTENCIA E CUIDADO PESSOAL**

**PARÁGRAFO PRIMEIRO – O Programa de Assistência e Cuidado Pessoal, previsto na presente cláusula NÃO constitui verba de natureza salarial e o seu custeio é obrigatório para todos os empregados nas empresas prestadoras de serviços, que estejam prestando serviços em contratos de terceirização privados e públicos, inclusive para os empregados em contrato de experiência.**

**PARÁGRAFO SEGUNDO: Sem ônus de quaisquer espécies para os representados da entidade profissional, sendo o PROGRAMA DE ASSISTÊNCIA E CUIDADO PESSOAL, custeado por todas as empresas do segmento empresarial abrangidos por esta convenção, inclusive aquelas que contratam por período temporário, recolherão em favor da empresa gestora contratada para gerir esse benefício, a importância mensal de R\$ 50,00 (cinquenta reais) por cada trabalhador, sendo essa exclusiva obrigação financeira da empresa para com a empresa gestora.**

Elaborado por Renato Dantas Luz Peixoto, SIAPE 3087478

**MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - LAUDO TÉCNICO**

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Serviço	Prestação de serviço técnico especializado, executado por profissional legalmente habilitado, voltado à elaboração e emissão do Laudo Técnico de Insalubridade e Periculosidade (LTIP), em conformidade com as exigências das Normas Regulamentadoras NR-15 e NR-16, do Ministério do Trabalho. O serviço compreende a realização de avaliações presenciais (in loco) das condições de trabalho de funcionários terceirizados que exercem atividades de apoio administrativo, com o objetivo de identificar a exposição a agentes físicos, químicos, biológicos ou a condições perigosas que possam ensejar o direito ao recebimento de adicional de insalubridade e/ou periculosidade, conforme previsto na legislação trabalhista vigente	R\$ 5.800,00	R\$ 5.800,00	R\$ 3.000,00	R\$ 5.800,00	R\$ 6.000,00	R\$ 1.677,30	34,00%	R\$ 4.933,33	R\$ 5.800,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado do Laudo Técnico</b>				<b>R\$ 5.800,00</b>										
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 14,21</b>										

**Conforme CCT PB000113/2025:**

**CLÁUSULA NONA - DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE**

Fica assegurado o pagamento do adicional de insalubridade nos percentuais estabelecidos na legislação em vigor, desde que apuradas as condições de trabalho, por meio de laudos periciais, que deverão ser emitidos por Peritos contratados pelo tomador de serviços com a participação na realização da perícia e anuência do sindicato profissional, sendo apenas devido enquanto perdurarem as condições particulares de trabalho.

**CLÁUSULA DÉCIMA - DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE**

Fica assegurado a todos os empregados que exercem atividades ou operações perigosas o adicional de periculosidade nos percentuais previstos em Lei, desde que apuradas as condições de trabalho, por meio de laudos periciais, que deverão ser emitidos por Peritos contratados pelo tomador de serviços, sendo apenas devido enquanto perdurarem as condições particulares de trabalho.

Nota 1: Em caso de renovação contratual, não haverá a elaboração de um novo Laudo Técnico de Insalubridade e Periculosidade (LTIP), salvo se ocorrerem modificações nas condições de trabalho que justifiquem a reavaliação.

Nota 2: Caso não seja necessária a elaboração de um novo laudo, será efetuado o devido ajuste e glosa na fatura, com base na avaliação das condições de trabalho, conforme comunicação da Contratante.

Nota 3: A validade do laudo técnico anterior será mantida durante a renovação, exceto em caso de alteração nas condições que impliquem em novo risco à saúde ou segurança dos trabalhadores.

Nota 4: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 5: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 6: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 7: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 – "CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO", sob o subtópico "Repactuação".

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - RECURSOS HUMANOS (SEGURO DE VIDA)

Item	Quantidade	Unidade	Descrição	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1 <sup>a</sup> 153061 - MEC/UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA Pregão Eletrônico N° 90007/2024	Preço 2 <sup>a</sup> UASG 158277 - INST.FED.BAIANO/CAMPUS SANTA INES Pregão Eletrônico N° 90003/2025	Preço 3 <sup>a</sup> 158125 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC. CATORINENSE Pregão Eletrônico N° 90007/2025	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Serviço	Seguro de vida anual com coberturas de morte natural, morte acidental e invalidez por acidente	R\$ 4,80	R\$ 4,80	R\$ 3,15	R\$ 4,80	R\$ 7,94	R\$ 2,43	46,00%	R\$ 5,29	R\$ 4,80	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado do Seguro de Vida</b>					R\$ 4,80									
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>					R\$ 2,40									

<sup>a</sup> Valor do seguro extraído da planilha de custos e formação de preços da empresa adjudicada, disponível em <https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras/acompanhamento-compra/item/-1?compra=15827705900032025>

<sup>b</sup> Valor do seguro extraído da planilha de custos e formação de preços da empresa adjudicada, disponível em <https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras/acompanhamento-compra/item/-1?compra=15306105900072024>

<sup>c</sup> Valor do seguro extraído da planilha de custos e formação de preços da empresa adjudicada, disponível em <https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras/acompanhamento-compra/item/-1?compra=15812505900072025>

Conforme CCT PB000113/2025:

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO SEGURO DE VIDA

As empresas farão, em favor de seu empregado seguro de vida anual com coberturas de morte natural, morte acidental e invalidez por acidente, cada cobertura no valor de R\$ 15.000,00 (quinze mil reais), exceto suicídio, independentemente do local ocorrido, devendo ser descontado do salário do funcionário 50% (cinquenta por cento) do valor da parcela do seguro, respeitando-se o limite máximo de desconto de R\$ 5,00 (cinco reais).

Nota 1: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 2: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 3: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 4: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 – "CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO", sob o subtópico "Repactuação".

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - UNIFORMES

UNIFORME PARA 1 EMPREGADO

Área	Categoria	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa	
APOIO À MANUTENÇÃO DO CAMPUS	Auxiliar em Refrigeração, Jardineiro, Operador de Máquina, Pedreiro, Pintor, Servente de Obra e Trabalhador de Campo e Agropecuario	Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola redonda, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: sem bolso, impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	4	R\$ 39,90	R\$ 159,60	R\$ 31,00	R\$ 39,90	R\$ 43,00		R\$ 6,23	16,41%	R\$ 37,96	R\$ 39,90	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola polo, quantidade bolsos: 1, tipo bolso: superior esquerdo, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	2	R\$ 39,99	R\$ 79,98	R\$ 39,99	R\$ 39,99	R\$ 40,99		R\$ 0,58	1,43%	R\$ 40,32	R\$ 39,99	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 92% poliéster e 8% elastano, tipo manga: longa, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: com proteção solar FPS 50+	Unidade	4	R\$ 33,62	R\$ 134,48	R\$ 31,90	R\$ 33,99	R\$ 34,99		R\$ 1,58	4,69%	R\$ 33,62	R\$ 33,99	Média	Sítio de domínio amplo	
		Calça, material: brim, quantidade bolsos: 3, cor: azul marinho, tamanho: sob medida, características adicionais: com elástico e cordão na cintura, sem fecho Observação: para o Operador de Máquina, deve possuir faixa refletiva para maior segurança e visibilidade	Unidade	4	R\$ 61,45	R\$ 245,80	R\$ 52,00	R\$ 53,00	R\$ 69,90	R\$ 70,00		R\$ 10,08	16,47%	R\$ 61,22	R\$ 61,45	Mediana	Sistema oficial do governo
		Meia, material: algodão, poliamida e elastano, cor: preta, tamanho: sob medida, características adicionais: cano médio	Par	4	R\$ 5,50	R\$ 22,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 7,00		R\$ 1,50	27,27%	R\$ 5,50	R\$ 5,50	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Botina segurança, material: vaqueta curtida ao cromo, material sola: poliuretano, modelo: sem cadarço, elástico nas laterais, tipo sola: antiderrapante, características adicionais: biqueira de aço, palmilha antimicrobiana, tamanho: sob medida, cor: preta	Par	2	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 49,38	R\$ 50,00	R\$ 67,77		R\$ 10,44	18,75%	R\$ 55,71	R\$ 50,00	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Crachá identificação, material: PVC rígido, comprimento: 54 mm, largura: 85 mm, tipo impressão: 4/0 cores (colorida), características adicionais: com jacaré e cordão de poliéster com 84 cm de comprimento, aplicação: identificação de funcionários	Unidade	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 13,63	R\$ 15,00	R\$ 21,70		R\$ 4,32	25,75%	R\$ 16,77	R\$ 15,00	Mediana	Sistema oficial do governo	
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 756,86</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 31,54</b>											

Área	Categoria	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa	
APOIO À MANUTENÇÃO DO CAMPUS	Técnico em Manutenção Predial	Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola redonda, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: sem bolso, impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	4	R\$ 39,90	R\$ 159,60	R\$ 31,00	R\$ 39,90	R\$ 43,00		R\$ 6,23	16,41%	R\$ 37,96	R\$ 39,90	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola polo, quantidade bolsos: 1, tipo bolso: superior esquerdo, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	2	R\$ 39,99	R\$ 79,98	R\$ 39,99	R\$ 39,99	R\$ 40,99		R\$ 0,58	1,43%	R\$ 40,32	R\$ 39,99	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 92% poliéster e 8% elastano, tipo manga: longa, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: com proteção solar FPS 50+	Unidade	4	R\$ 33,62	R\$ 134,48	R\$ 31,90	R\$ 33,99	R\$ 34,99		R\$ 1,58	4,69%	R\$ 33,62	R\$ 33,99	Média	Sítio de domínio amplo	
		Calça, material: brim, quantidade bolsos: 3, cor: azul marinho, tamanho: sob medida, características adicionais: com elástico e cordão na cintura, sem fecho	Unidade	4	R\$ 61,45	R\$ 245,80	R\$ 52,00	R\$ 53,00	R\$ 69,90	R\$ 70,00		R\$ 10,08	16,47%	R\$ 61,22	R\$ 61,45	Mediana	Sistema oficial do governo
		Meia, material: algodão, poliamida e elastano, cor: preta, tamanho: sob medida, características adicionais: cano médio	Par	4	R\$ 5,50	R\$ 22,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 7,00		R\$ 1,50	27,27%	R\$ 5,50	R\$ 5,50	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Botina, segurança, material: microfibra, material sola: poliuretano bidensidade, características adicionais: biqueira de composite, com certificação NR10, tamanho: sob medida, cor: preta	Par	2	R\$ 112,30	R\$ 224,60	R\$ 112,30	R\$ 112,30	R\$ 112,30		R\$ 0,00	0,00%	R\$ 112,30	R\$ 112,30	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Crachá identificação, material: PVC rígido, comprimento: 54 mm, largura: 85 mm, tipo impressão: 4/0 cores (colorida), características adicionais: com jacaré e cordão de poliéster com 84 cm de comprimento, aplicação: identificação de funcionários	Unidade	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 13,63	R\$ 15,00	R\$ 21,70		R\$ 4,32	25,75%	R\$ 16,77	R\$ 15,00	Mediana	Sistema oficial do governo	
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 881,46</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 36,73</b>											

Área	Categoria	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método a utilizar	Fonte de pesquisa	
APOIO À MANUTENÇÃO DO CAMPUS	Eletricista	Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola redonda, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: sem bolso, impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	4	R\$ 39,90	R\$ 159,60	R\$ 31,00	R\$ 39,90	R\$ 43,00		R\$ 6,23	16,41%	R\$ 37,96	R\$ 39,90	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola polo, quantidade bolsos: 1, tipo bolso: superior esquerdo, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	2	R\$ 39,99	R\$ 79,98	R\$ 39,99	R\$ 39,99	R\$ 40,99		R\$ 0,58	1,43%	R\$ 40,32	R\$ 39,99	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Camisa, material: malha 92% poliéster e 8% elastano, tipo manga: longa, cor: azul royal, tamanho: sob medida, características adicionais: com proteção solar FPS 50+	Unidade	4	R\$ 33,62	R\$ 134,48	R\$ 31,90	R\$ 33,99	R\$ 34,99		R\$ 1,58	4,69%	R\$ 33,62	R\$ 33,99	Média	Sítio de domínio amplo	
		Uniforme profissional, material: 100% algodão com tratamento antichama, componentes: calça e camisa manga longa, aplicação: proteção individual para eletricista, tipo: classe 2 com CA, tamanho: sob medida, características adicionais: gola esporte/fita reflexiva: costa, ombros e pernas	Unidade	1	R\$ 355,20	R\$ 355,20	R\$ 355,20	R\$ 355,20	R\$ 389,80		R\$ 19,98	5,45%	R\$ 366,73	R\$ 355,20	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Calça, material: brim, quantidade bolsos: 3, cor: azul marinho, tamanho: sob medida, características adicionais: com elástico e cordão na cintura, sem fecho	Unidade	2	R\$ 61,45	R\$ 122,90	R\$ 52,00	R\$ 53,00	R\$ 69,90	R\$ 70,00		R\$ 10,08	16,47%	R\$ 61,22	R\$ 61,45	Mediana	Sistema oficial do governo
		Calça uniforme, material: jeans, modelo: tradicional, tipo bolso: 2 traseiros, 2 laterais e 1 embulido, tamanho: sob medida	Unidade	2	R\$ 63,50	R\$ 127,00	R\$ 63,50	R\$ 63,50	R\$ 75,00		R\$ 6,64	9,86%	R\$ 67,33	R\$ 63,50	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Meia, material: algodão, poliamida e elastano, cor: preta, tamanho: sob medida, características adicionais: cano médio	Par	4	R\$ 5,50	R\$ 22,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 7,00		R\$ 1,50	27,27%	R\$ 5,50	R\$ 5,50	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Botina, segurança, material: microfibra, material sola: poliuretano bidensidade, características adicionais: biqueira de composite, com certificação NR10, tamanho: sob medida, cor: preta	Par	2	R\$ 112,30	R\$ 224,60	R\$ 112,30	R\$ 112,30	R\$ 112,30		R\$ 0,00	0,00%	R\$ 112,30	R\$ 112,30	Mediana	Sistema oficial do governo	
Crachá identificação, material: PVC rígido, comprimento: 54 mm, largura: 85 mm, tipo impressão: 4/0 cores (colorida), características adicionais: com jacaré e cordão de poliéster com 84 cm de comprimento, aplicação: identificação de funcionários	Unidade	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 13,63	R\$ 15,00	R\$ 21,70		R\$ 4,32	25,75%	R\$ 16,77	R\$ 15,00	Mediana	Sistema oficial do governo			
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 1.240,76</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 51,70</b>											

Área	Categoria	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
		Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola redonda, cor: branca, tamanho: sob medida, características adicionais: sem bolso, impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	4	R\$ 39,90	R\$ 159,60	R\$ 31,00	R\$ 39,90	R\$ 43,00		R\$ 6,23	16,41%	R\$ 37,96	R\$ 39,90	Mediana	Sistema oficial do governo
		Camisa, material: malha 100% algodão fio 30.1, tipo manga: curta, tipo colarinho: gola polo, quantidade bolsos: 1, tipo bolso: superior esquerdo, cor: branca, tamanho: sob medida, características adicionais: impressão frente e costas, não encolhe	Unidade	2	R\$ 39,99	R\$ 79,98	R\$ 39,99	R\$ 39,99	R\$ 40,99		R\$ 0,58	1,43%	R\$ 40,32	R\$ 39,99	Mediana	Sistema oficial do governo



APOIO ÀS ATIVIDADES ACADÊMICAS E ADMINISTRATIVAS	Encarregado	Para homem: Meia, material: algodão, poliamida e elastano, cor: preta, tamanho: sob medida, características adicionais: cano médio	Par	4	R\$ 5,50	R\$ 22,00	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 7,00	R\$ 1,50	27,27%	R\$ 5,50	R\$ 5,50	Mediana	Sistema oficial do governo	
		Para mulher: Meia, tipo: sapatilha (invisível), material: algodão, poliamida e elastano, cor: cor da pele ou preta, tamanho: sob medida, características adicionais: formato cavado														
		Para homem: Sapato, cor: preta, tipo social, tamanho: sob medida, características adicionais: material em couro, sem cadarço e solado antiderrapante	Par	2	R\$ 75,00	R\$ 150,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 75,00		R\$ 0,00	0,00%	R\$ 75,00	R\$ 75,00	Mediana	Sistema oficial do governo
		Para mulher: Sapatilha, cor: preta, material: napa sintética, solado: sintético, tamanho: sob medida, características adicionais: solado antiderrapante, palmilha acolchoada, bico quadrado em couro, sem salto														
		Crachá identificação, material: PVC rígido, comprimento: 54 mm, largura: 85 mm, tipo impressão: 4/0 cores (colorida), características adicionais: com jacaré e cordão de poliéster com 84 cm de comprimento, aplicação: identificação de funcionários	Unidade	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 13,63	R\$ 15,00	R\$ 21,70	R\$ 4,32	25,75%	R\$ 16,77	R\$ 15,00	Mediana	Sistema oficial do governo	
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 680,60</b>										
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 28,36</b>										

Nota 1: É obrigatório o fornecimento dos itens mínimos previstos na Convenção Coletiva PB000113/2025, que estão incluídos nesta planilha de custos e formação de preços, a qual também contempla outros itens necessários para a execução dos serviços. A CONTRATADA poderá, ainda, fornecer outros materiais por sua conta para garantir a adequada execução dos serviços.

Nota 2: O valor de referência apresentado para cada item de uniforme corresponde ao quantitativo necessário para atender a 1 (um) empregado.

Nota 3: O valor do uniforme foi distribuído em 12 (doze) parcelas mensais e, adicionalmente, reduzido em 50%, considerando que, conforme previsto na Convenção Coletiva PB000113/2025, a CONTRATADA poderá recolher os uniformes ao final do contrato.

Nota 4: Em caso de renovação contratual, os itens que compõem os uniformes e que se encontrarem em perfeito estado de uso e funcionamento poderão ser reaproveitados, conforme avaliação da Contratante, que comunicará à Contratada os itens que não deverão ser substituídos, com os devidos ajustes e glosas na fatura.

Nota 5: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 6: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 7: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 8: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 – "CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO", sob o subtópico "Repactuação".

MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - MATERIAIS/FERRAMENTAS

Auxiliar em Refrigeração (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Adaptador mangueira manifold, características adicionais: conexões de 1/4" macho x 5/16" fêmea SAE	R\$ 32,29	R\$ 64,58	R\$ 29,00	R\$ 31,99	R\$ 35,90		R\$ 3,46	10,72%	R\$ 32,29	R\$ 31,99	Média	Sítio de domínio amplo
2	1	Unidade	Alicate amperímetro, material: plástico, tipo: digital, corrente: 20 A/ 200 A/ 1.000 A, voltagem: 200/750 V AC e 200m/20/200/1000 V DC, alimentação: bateria, voltagem bateria: 9 V, resistência: 200/2k/20k/200k/2000k ohm, aplicação: eletricidade, marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ET-3200. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 145,00	R\$ 145,00	R\$ 141,00	R\$ 145,00	R\$ 200,93		R\$ 33,51	20,64%	R\$ 162,31	R\$ 145,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Alicate bomba d'água, material: aço vanádio, tratamento superficial: cromado, ajuste: mandíbulas paralelas, abertura da boca: 10 pol, características adicionais: mordentes com estrias profundas	R\$ 36,00	R\$ 36,00	R\$ 32,38	R\$ 36,00	R\$ 45,50		R\$ 6,78	17,85%	R\$ 37,96	R\$ 36,00	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Alicate de bico universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 pol, aplicação: eletricidade/eletrônica, características adicionais: bico meia cana	R\$ 40,58	R\$ 40,58	R\$ 34,30	R\$ 36,84	R\$ 44,33	R\$ 77,00	R\$ 19,72	40,99%	R\$ 48,11	R\$ 40,58	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Alicate de pressão, material: ferro, mordente inferior: curvo, abertura da boca: 28 mm, características adicionais: cromo vanádio, comprimento: 10 pol	R\$ 52,47	R\$ 52,47	R\$ 46,10	R\$ 52,47	R\$ 66,00		R\$ 10,16	18,53%	R\$ 54,85	R\$ 52,47	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Alicate para crimpar, material: aço, características adicionais: para cabos de seção 0,5 a 6 mm², material cabo: polímero, tipo corte: crimpar, esolar e cortar, uso: crimpador para terminais isolados	R\$ 135,98	R\$ 135,98	R\$ 131,00	R\$ 135,98	R\$ 136,97		R\$ 3,20	2,38%	R\$ 134,65	R\$ 135,98	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts corte: diagonal, comprimento: 6 pol	R\$ 36,26	R\$ 36,26	R\$ 27,00	R\$ 36,26	R\$ 36,73		R\$ 5,49	16,46%	R\$ 33,33	R\$ 36,26	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol, características adicionais: com prensa terminal	R\$ 48,29	R\$ 48,29	R\$ 44,79	R\$ 48,29	R\$ 52,05		R\$ 3,63	7,51%	R\$ 48,37	R\$ 48,29	Mediana	Sistema oficial do governo
9	1	Unidade	Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 pol, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável	R\$ 26,19	R\$ 26,19	R\$ 13,93	R\$ 26,19	R\$ 44,00		R\$ 15,12	53,92%	R\$ 28,04	R\$ 26,19	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Balde, material: plástico, material alça: arame galvanizado, capacidade: 12 L, características adicionais: graduado, com alça, formato: cilíndrico	R\$ 48,19	R\$ 48,19	R\$ 48,00	R\$ 48,19	R\$ 50,41		R\$ 1,34	2,74%	R\$ 48,86	R\$ 48,19	Mediana	Sistema oficial do governo
11	2	Unidade	Balde, material: plástico, tamanho: médio, material alça: arame galvanizado, capacidade: 12 L, cor: preta	R\$ 10,70	R\$ 21,40	R\$ 9,60	R\$ 10,70	R\$ 12,74		R\$ 1,59	14,47%	R\$ 11,01	R\$ 10,70	Mediana	Sistema oficial do governo
12	2	Unidade	Bolsa coletora, material: lona reforçada, comprimento: 1,3 m, características adicionais: com aba lateral, acompanha 1 mangueira para dreno de 2,8 m, aplicação: aparelhos de ar-condicionado de até 30.000 BTUs	R\$ 214,65	R\$ 429,30	R\$ 188,00	R\$ 192,67	R\$ 236,63	R\$ 240,00	R\$ 27,80	12,97%	R\$ 214,32	R\$ 214,65	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Unidade	Bolsa coletora, material: lona reforçada, comprimento: 1,8 m, acompanha 1 mangueira para dreno de 2,5 m, aplicação: aparelhos de ar-condicionado de até 60.000 BTUs	R\$ 356,29	R\$ 356,29	R\$ 339,00	R\$ 359,90	R\$ 369,99		R\$ 15,81	4,44%	R\$ 356,29	R\$ 359,90	Média	Sítio de domínio amplo
14	1	Unidade	Capacímetro digital, capacitância nominal: 0,1 pF a 20 mF, display: LCD de 3 1/2 dígitos, precisão: 0,5%, características adicionais: com holster, entrada protegida por fusível. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa MC-154A. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 194,38	R\$ 268,00	R\$ 304,98		R\$ 56,30	22,01%	R\$ 255,78	R\$ 268,00	Mediana	Sistema oficial do governo
15	1	Unidade	Chave ajustável, tipo: inglesa, material: aço cromo vanádio, tamanho: 12 pol	R\$ 44,47	R\$ 44,47	R\$ 33,74	R\$ 39,00	R\$ 49,95	R\$ 69,50	R\$ 15,82	32,92%	R\$ 48,04	R\$ 44,47	Mediana	Sistema oficial do governo
16	1	Unidade	Chave de teste elétrico, material haste: plástico, comprimento: 150 mm, tipo ponta: metal, material cabo: plástico, cor cabo: azul, características adicionais: caneta, portátil, detecção tensão, indicação sonora e luminosa, alimentação: 2 pilhas x 1,5 volts. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ezAlert I. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 46,00	R\$ 46,00	R\$ 39,90	R\$ 46,00	R\$ 61,57		R\$ 11,17	22,74%	R\$ 49,15	R\$ 46,00	Mediana	Sistema oficial do governo
17	1	Unidade	Cilindro, aplicação: transporte de gás refrigerante R22, capacidade: 3 kg, características adicionais: reutilizável, com válvula de segurança e manopla	R\$ 167,28	R\$ 167,28	R\$ 149,80	R\$ 167,28	R\$ 263,20		R\$ 61,05	31,57%	R\$ 193,42	R\$ 167,28	Mediana	Sítio de domínio amplo
18	1	Unidade	Cilindro, aplicação: transporte de gás refrigerante R410A, capacidade: 2 kg, características adicionais: reutilizável, com válvula de segurança e manopla	R\$ 155,38	R\$ 155,38	R\$ 149,80	R\$ 151,45	R\$ 164,90		R\$ 8,28	5,33%	R\$ 155,38	R\$ 151,45	Média	Sítio de domínio amplo
19	10	Tubo 20 Gramas	Cola composição: cianoacrilato, cor: incolor, aplicação: vidro, borracha, plástico, metal, características adicionais: gel, viscosidade média, tipo: instantânea. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: TekBond 793. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 9,80	R\$ 98,00	R\$ 8,00	R\$ 9,80	R\$ 10,67		R\$ 1,36	14,35%	R\$ 9,49	R\$ 9,80	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Conjunto 3 mangueiras manifold, aplicação: gás R22, comprimento: 150 cm, características adicionais: conexões de 1/4" x 1/4" SAE	R\$ 111,89	R\$ 111,89	R\$ 94,90	R\$ 115,39	R\$ 125,40		R\$ 15,55	13,90%	R\$ 111,89	R\$ 115,39	Média	Sítio de domínio amplo
21	1	Unidade	Conjunto 3 mangueiras manifold, aplicação: gás R410A, comprimento: 150 cm, características adicionais: conexões de 1/4" x 1/4" SAE na mangueira amarela e 1/4" x 5/16" SAE nas mangueiras vermelha e azul	R\$ 168,94	R\$ 168,94	R\$ 137,81	R\$ 178,02	R\$ 191,00		R\$ 27,73	16,42%	R\$ 168,94	R\$ 178,02	Média	Sítio de domínio amplo
22	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: concreto, componentes: 4 peças de 6, 8, 10 e 12 mm, tipo: helicoidal, características adicionais: ponta de vídeo	R\$ 52,49	R\$ 52,49	R\$ 44,99	R\$ 45,00	R\$ 59,99	R\$ 70,60	R\$ 12,50	22,66%	R\$ 55,14	R\$ 52,49	Mediana	Sistema oficial do governo
23	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço rápido, aplicação: metal, componentes: 5 peças de 5, 6, 8, 10 e 12 mm	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 39,90	R\$ 42,00	R\$ 43,50		R\$ 1,81	4,33%	R\$ 41,80	R\$ 42,00	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço, aplicação: madeira, componentes: 7 peças de 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 10 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas	R\$ 29,00	R\$ 29,00	R\$ 26,06	R\$ 29,00	R\$ 53,00		R\$ 14,78	41,03%	R\$ 36,02	R\$ 29,00	Mediana	Sistema oficial do governo
25	1	Conjunto	Conjunto chaves combinadas, material: aço, tamanho: 6 a 22 mm, características adicionais: com 17 peças, tipo: boca + estria	R\$ 185,00	R\$ 185,00	R\$ 112,84	R\$ 185,00	R\$ 264,00		R\$ 75,61	40,37%	R\$ 187,28	R\$ 185,00	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Unidade	Conjunto flangeador, componentes: flangeador excêntrico com catraca, morsa de medidas (1/2", 5/8" e 3/4"), morsa de medidas (1/8", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" e 7/16"), alargadores adaptáveis para os diâmetros: 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, flangeador para os diâmetros: 1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, flangeador com ponta de acoplamento tipo rosca, características adicionais: com limitador de torque, acompanha maleta de ferramentas	R\$ 268,00	R\$ 268,00	R\$ 229,67	R\$ 268,00	R\$ 315,00		R\$ 42,74	15,78%	R\$ 270,89	R\$ 268,00	Mediana	Sistema oficial do governo

27	1	Unidade	Conjunto flangeador, componentes: flangeador excêntrico com catraca, morsa em polegadas (1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4), morsa em milímetros (6, 8, 10, 12, 16, 19), cortador de tubos e escareador, características adicionais: com limitador de torque, acompanha maleta de ferramentas	R\$ 384,99	R\$ 384,99	R\$ 361,00	R\$ 389,08	R\$ 404,90		R\$ 22,23	5,78%	R\$ 384,99	R\$ 389,08	Média	Sítio de domínio amplo
28	1	Unidade	Conjunto para martetele, componentes: mandril de 13 mm, adaptador tipo SDS Plus e chave de aperto	R\$ 54,10	R\$ 54,10	R\$ 48,50	R\$ 48,90	R\$ 64,90		R\$ 9,36	17,29%	R\$ 54,10	R\$ 48,90	Média	Sítio de domínio amplo
29	1	Unidade	Conjunto talhadeira, ponteiro e broca, material: aço, encaixe: SDS Plus, aplicação: martetele, componentes: 1 ponteiro 250 mm, 1 talhadeira 20 mm x 250 mm, 1 talhadeira 40 mm x 250 mm, 3 brocas de 6, 8 e 10 mm	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 118,91	R\$ 140,00	R\$ 155,44		R\$ 18,34	13,28%	R\$ 138,11	R\$ 140,00	Média	Sítio de domínio amplo
30	5	Frasco 300 mL	Desengripante, aplicação: uso geral, apresentação: spray, composição: destilado alifático, butano e propano. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: WD-40. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 39,10	R\$ 195,50	R\$ 34,90	R\$ 39,10	R\$ 39,80		R\$ 2,65	6,99%	R\$ 37,93	R\$ 39,10	Mediana	Sistema oficial do governo
31	1	Unidade	Detector eletrônico de vazamento, tipo: portátil, aplicação: detecção de vazamentos de gases refrigerantes como R22, R410A e outros halogenados, apresentação: unidade eletrônica com sensor e ponteira flexível, alimentação: bateria ou pilha, características adicionais: sensibilidade <6 g/ano, sinalização visual e sonora, acompanha bateria ou pilha	R\$ 376,66	R\$ 376,66	R\$ 359,00	R\$ 382,00	R\$ 389,00		R\$ 15,70	4,17%	R\$ 376,66	R\$ 382,00	Média	Sítio de domínio amplo
32	5	Galão 20 Litros	Detergente, desengraxante e bactericida, aplicação: higienização e limpeza de evaporadoras e carcaças de aparelhos de ar-condicionado, características adicionais: ação 3 em 1 (limpa, higieniza e protege). Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Air Shield. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 376,16	R\$ 1.880,80	R\$ 336,50	R\$ 393,00	R\$ 399,00		R\$ 34,48	9,17%	R\$ 376,16	R\$ 393,00	Média	Sítio de domínio amplo
33	1	Unidade	Escada extensível, material: fibra de vidro, material degrau: alumínio, quantidade degraus: 32 unidades, altura fechada: 5,43 m, altura aberta: 9,60 m, cor: laranja	R\$ 1.559,00	R\$ 1.559,00	R\$ 1.521,46	R\$ 1.559,00	R\$ 1.633,27		R\$ 56,90	3,62%	R\$ 1.571,24	R\$ 1.559,00	Mediana	Sistema oficial do governo
34	1	Unidade	Escada de fibra de vidro, altura: 3,80 m, quantidade degraus: 12 unidades, características adicionais: tipo tesoura, duplo acesso, pés antiderrapantes, capacidade: 110 kg	R\$ 900,33	R\$ 900,33	R\$ 823,26	R\$ 900,33	R\$ 989,00		R\$ 82,94	9,17%	R\$ 904,19	R\$ 900,33	Mediana	Sistema oficial do governo
35	30	Unidade	Fita isolante elétrica, material básico: pvc auto-extinguível, resistência à tensão: até 750 V, cor: preta, classe temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 mm, espessura nominal: 0,19 mm, comprimento nominal: 20 metros	R\$ 4,65	R\$ 139,50	R\$ 3,75	R\$ 4,65	R\$ 6,70		R\$ 1,51	30,06%	R\$ 5,03	R\$ 4,65	Mediana	Sistema oficial do governo
36	3	Pote 250 Gramas	Fluxo solda, aspecto físico: pastoso, aplicação: solda prata para brasagem de tubos de cobre	R\$ 40,00	R\$ 120,00	R\$ 39,00	R\$ 40,00	R\$ 49,70		R\$ 5,91	13,78%	R\$ 42,90	R\$ 40,00	Mediana	Sistema oficial do governo
37	1	Unidade	Garraão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosca	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
38	3	Unidade	Gás comburentes, tipo: oxigênio, aplicação: brasagem em sistemas de ar-condicionado e refrigeração, apresentação: cilindro de alumínio descartável com 100 L, características adicionais: compatível com maçarico Turbo Set 90 ou equivalente	R\$ 200,21	R\$ 600,63	R\$ 184,45	R\$ 187,84	R\$ 228,34		R\$ 24,42	12,20%	R\$ 200,21	R\$ 187,84	Média	Sítio de domínio amplo
39	3	Unidade	Gás combustível, tipo: MAP Pro, aplicação: brasagem em sistemas de ar-condicionado e refrigeração, apresentação: cilindro descartável com 400 g, características adicionais: chama de alta temperatura, compatível com maçaricos portáteis	R\$ 49,09	R\$ 147,27	R\$ 44,90	R\$ 48,96	R\$ 53,43		R\$ 4,27	8,69%	R\$ 49,09	R\$ 48,96	Média	Sítio de domínio amplo
40	3	Unidade	Gás combustível, tipo: Maxy Gas (mistura de propileno), aplicação: brasagem em sistemas de ar-condicionado e refrigeração, apresentação: cilindro de alumínio descartável com 350 g, características adicionais: compatível com maçarico Turbo Set 90 ou equivalente	R\$ 66,39	R\$ 199,17	R\$ 64,27	R\$ 65,00	R\$ 69,90		R\$ 3,06	4,61%	R\$ 66,39	R\$ 65,00	Média	Sítio de domínio amplo
41	5	Unidade	Gás inerte, tipo: nitrogênio, aplicação: pressurização, teste de estanqueidade e limpeza em sistemas de ar-condicionado, apresentação: cilindro descartável com 100 L	R\$ 157,78	R\$ 788,90	R\$ 149,36	R\$ 150,00	R\$ 174,00		R\$ 14,04	8,90%	R\$ 157,78	R\$ 150,00	Média	Sítio de domínio amplo
42	1	Cilindro 9,5 Quilogramas	Gás refrigerante, tipo: R32, aplicação: sistema de ar-condicionado, apresentação: cilindro	R\$ 752,00	R\$ 752,00	R\$ 748,95	R\$ 752,00	R\$ 770,00		R\$ 11,38	1,50%	R\$ 756,98	R\$ 752,00	Mediana	Sistema oficial do governo
43	2	Cilindro 13,6 Quilogramas	Gás refrigerante, tipo: R22, aplicação: sistema de ar-condicionado, apresentação: cilindro	R\$ 1.006,93	R\$ 2.013,86	R\$ 995,00	R\$ 1.006,93	R\$ 1.089,00		R\$ 51,18	4,97%	R\$ 1.030,31	R\$ 1.006,93	Mediana	Sistema oficial do governo
44	4	Cilindro 11,3 Quilogramas	Gás refrigerante, tipo: R410A, aplicação: sistema de ar-condicionado, apresentação: cilindro	R\$ 1.280,00	R\$ 5.120,00	R\$ 688,99	R\$ 1.280,00	R\$ 1.462,00		R\$ 404,14	35,34%	R\$ 1.143,66	R\$ 1.280,00	Mediana	Sistema oficial do governo
45	3	Embalagem 80 Gramas	Graxa, tipo base: óleo mineral a base de petróleo, tipo espessante: sabão de lítio, ponto gota: aproximadamente 190 °C, tipo aditivos: anticorrosivo/antioxidante/antidesgaste, consistência NLGI: 2, características adicionais: adequada para ambientes úmidos. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Graxa Branca de Lítio Garin. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 24,70	R\$ 74,10	R\$ 11,98	R\$ 24,70	R\$ 26,90		R\$ 8,05	38,01%	R\$ 21,19	R\$ 24,70	Mediana	Sistema oficial do governo
46	1	Unidade	Içador ar-condicionado, material: aço, aplicação: condensadora, capacidade máxima tração: 270 kg / 600 lbs, capacidade máxima içamento: 90 kg, características adicionais: guincho manual catracado com trava antirretorno do carretel, cinta de nylon ou cabo de aço	R\$ 718,20	R\$ 718,20	R\$ 599,00	R\$ 718,20	R\$ 999,90		R\$ 205,87	26,65%	R\$ 772,36	R\$ 718,20	Mediana	Sítio de domínio amplo
47	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: allen, quantidade peças: 9, tratamento superficial ponta: fosfatizado, características adicionais: abaulada, tamanho: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm	R\$ 30,66	R\$ 30,66	R\$ 24,00	R\$ 24,24	R\$ 37,08	R\$ 58,95	R\$ 16,43	45,57%	R\$ 30,66	R\$ 30,66	Mediana	Sistema oficial do governo
48	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: estrela, quantidade peças: 12, componentes: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 25x28 e 27x32 mm	R\$ 312,02	R\$ 312,02	R\$ 227,00	R\$ 265,61	R\$ 358,43	R\$ 393,35	R\$ 77,78	25,00%	R\$ 311,09	R\$ 312,02	Mediana	Sistema oficial do governo
49	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: torx, quantidade peças: 10 unidades, aplicação: consertos em geral, componentes: t9 a t50, modelo: L	R\$ 41,35	R\$ 41,35	R\$ 40,55	R\$ 41,35	R\$ 41,84		R\$ 0,65	1,58%	R\$ 41,24	R\$ 41,35	Mediana	Sistema oficial do governo
50	1	Jogo	Jogo chaves fenda, material haste: aço cromo vanádio, tipo ponta: fenda e philips, material cabo: emborrachado, tipo cabo: isolado, quantidade peças: 6 unidades, características adicionais: isolamento de 1.000 V, bitola ponta fenda: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x3) pol, bitola ponta philips: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x6) pol	R\$ 99,33	R\$ 99,33	R\$ 90,00	R\$ 99,33	R\$ 138,40		R\$ 25,68	23,51%	R\$ 109,24	R\$ 99,33	Mediana	Sistema oficial do governo
51	1	Unidade	Kit curvador de canos de cobre e alumínio, componentes: 7 curvadores de tubo de cobre de 1/4" a 7/8", componentes adicionais: 1 cortador de tubo de cobre de 1/8" a 1,1/8", 1 curvador, 1 escareador tipo copo, 1 escareador tipo caneta, características adicionais: com maleta de ferramentas	R\$ 1.273,00	R\$ 1.273,00	R\$ 1.143,05	R\$ 1.273,00	R\$ 1.718,35		R\$ 301,72	21,89%	R\$ 1.378,13	R\$ 1.273,00	Mediana	Sistema oficial do governo
52	2	Unidade	Kit de molas para curvar tubos, componentes: 5 molas, material: aço cromado, dimensões dos tubos: 1/4", 3/8", 1/2", 5/8" e 3/4"	R\$ 54,88	R\$ 109,76	R\$ 43,67	R\$ 59,99	R\$ 61,00		R\$ 9,73	17,72%	R\$ 54,88	R\$ 59,99	Média	Sítio de domínio amplo

53	5	Unidade	Lâmina serra manual, material: aço rápido, aplicação: arco de serra, comprimento: 300 mm, espessura: 0,65 mm, largura: 13 mm, características adicionais: flexível, resistente, quantidade dentes: 24 dentes por polegada	R\$ 6,86	R\$ 34,30	R\$ 4,70	R\$ 4,88	R\$ 8,84	R\$ 9,97	R\$ 2,71	38,15%	R\$ 7,09	R\$ 6,86	Mediana	Sistema oficial do governo
54	1	Unidade	Lima manual, tipo: bastarda, formato: chata, comprimento: 10 pol, características adicionais: aço carbono, picado duplo, espessura: 5/16 pol	R\$ 45,59	R\$ 45,59	R\$ 23,05	R\$ 45,59	R\$ 54,30		R\$ 16,13	39,35%	R\$ 40,98	R\$ 45,59	Mediana	Sistema oficial do governo
55	5	Frasco 300 mL	Limpador contato elétrico/elétrônico, aplicação: limpeza componentes elétricos, características adicionais: com canudo prolongador, não inflamável, apresentação: spray a seco, composição: petróleo e gás propelente	R\$ 17,00	R\$ 85,00	R\$ 13,36	R\$ 17,00	R\$ 23,70		R\$ 5,25	29,13%	R\$ 18,01	R\$ 17,00	Mediana	Sistema oficial do governo
56	1	Unidade	Maçarico manual portátil, tipo: Turbo Set 90 ou equivalente, características adicionais: suporte metálico para dois cilindros, mangueiras de alta pressão com 2 metros de comprimento, regulador de pressão para os dois cilindros, bico de 80 L/h, conjunto de bicos, chave multiuso	R\$ 1.656,73	R\$ 1.656,73	R\$ 1.572,82	R\$ 1.595,79	R\$ 1.801,60		R\$ 125,98	7,60%	R\$ 1.656,73	R\$ 1.595,79	Média	Sítio de domínio amplo
57	1	Unidade	Maçarico portátil recarregável, material: alumínio fundido, características adicionais: chama ajustável e ultra redemoinho, ignição instantânea, liga/desliga, bloqueio de chama contínua, compatível com cilindros de combustível de propano MAP Pro	R\$ 399,00	R\$ 399,00	R\$ 300,46	R\$ 399,00	R\$ 494,41		R\$ 96,98	24,37%	R\$ 397,95	R\$ 399,00	Mediana	Sistema oficial do governo
58	1	Unidade	Maleta ferramentas, material: chapa aço, acabamento superficial: pintura em epóxi pó, comprimento: 500 mm, largura: 200 mm, altura: 210 mm, quantidade gavetas: 5 unidades, tipo caixa: sanfona, características adicionais: possui furo para colocação de cadeado	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 99,00	R\$ 130,00	R\$ 148,56		R\$ 25,04	19,90%	R\$ 125,85	R\$ 130,00	Mediana	Sistema oficial do governo
59	1	Unidade	Mangueira, aplicação: gás nitrogênio, comprimento: 8 metros, características adicionais: conexão de 1/4" SAE, registro bola de 1/4" SAE	R\$ 375,10	R\$ 375,10	R\$ 358,00	R\$ 380,33	R\$ 386,97		R\$ 15,18	4,05%	R\$ 375,10	R\$ 380,33	Média	Sítio de domínio amplo
60	1	Unidade	Mangueira, aplicação: maçarico, comprimento: 1,5 m, características adicionais: com regulador de passagem de gás, compatível para MAP Pro e propano	R\$ 147,66	R\$ 147,66	R\$ 130,94	R\$ 144,72	R\$ 167,33		R\$ 18,37	12,44%	R\$ 147,66	R\$ 144,72	Média	Sítio de domínio amplo
61	30	Metro	Mangueria, material: PVC flexível, aparência visual: incolor, diâmetro interno: 3/4 pol, aplicação: transferência de líquidos, espessura parede: no mínimo 2 mm, características adicionais: com esguicho e conector	R\$ 8,00	R\$ 240,00	R\$ 5,95	R\$ 8,00	R\$ 11,14		R\$ 2,61	31,27%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
62	1	Unidade	Martelo, material: aço forjado, tipo: unha, tamanho: 23 mm, material cabo: madeira marfim	R\$ 21,85	R\$ 21,85	R\$ 18,97	R\$ 21,85	R\$ 36,80		R\$ 9,57	37,00%	R\$ 25,87	R\$ 21,85	Mediana	Sistema oficial do governo
63	1	Unidade	Nível bolha, material corpo: alumínio, tipo bolha: retificada, comprimento: 450 mm, quantidade posição bolha: 2 de prumo/1 de nível/1 de 45°	R\$ 23,00	R\$ 23,00	R\$ 12,99	R\$ 23,00	R\$ 30,80		R\$ 8,93	40,11%	R\$ 22,26	R\$ 23,00	Mediana	Sistema oficial do governo
64	20	Unidade	Pano limpeza, material: microfibrã, comprimento: 40 cm, largura: 40 cm, características adicionais: não abrasivos	R\$ 5,00	R\$ 100,00	R\$ 4,10	R\$ 5,00	R\$ 6,30		R\$ 1,11	21,56%	R\$ 5,13	R\$ 5,00	Mediana	Sistema oficial do governo
65	1	Unidade	Peças de reposição por demanda, destinadas aos serviços de manutenção corretiva dos aparelhos de ar-condicionado tipo split, com capacidade de 9.000 BTUs a 48.000 BTUs. Observação: o item não é objeto de proposta, devendo o licitante replicar o valor unitário e o quantitativo na planilha de custos.	R\$ 5.500,00	R\$ 5.500,00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
66	1	Unidade	Pistola limpeza ar-condicionado, tipo: portátil, tensão: no mínimo 21 V, vazão: no mínimo 3 L/min, pressão: no mínimo 10 bar, características adicionais: capacidade da bateria: no mínimo 20.000 mAh, acessórios: com 2 baterias, mangueira, haste de extensão, carregador, conector rápido, filtro e engate rápido para mangueira, maleta e recipiente para detergente	R\$ 389,00	R\$ 389,00	R\$ 382,90	R\$ 389,00	R\$ 595,48		R\$ 121,01	26,55%	R\$ 455,79	R\$ 389,00	Mediana	Sistema oficial do governo
67	2	Unidade	Pulverizador portátil, material: plástico, capacidade: 1,5 L, aplicação: limpeza de ar-condicionado, características adicionais: bico, dosador regulável, bomba pressão	R\$ 45,00	R\$ 90,00	R\$ 34,50	R\$ 45,00	R\$ 57,44		R\$ 11,48	25,16%	R\$ 45,64	R\$ 45,00	Mediana	Sistema oficial do governo
68	1	Unidade	Rebitador manual, tipo: alicate, material cabo: emborrachado, material corpo: aço, bicos: 3/32, 1/8, 5/32 e 3/16"	R\$ 41,59	R\$ 41,59	R\$ 32,09	R\$ 41,59	R\$ 69,80		R\$ 19,61	41,01%	R\$ 47,82	R\$ 41,59	Mediana	Sistema oficial do governo
69	10	Embalagem 30 mL	Selante, apresentação: fluido ultra viscoso, aplicação: vedação de rosca e flanges e lubrificação de o-rings e juntas em sistemas de ar-condicionado, características adicionais: não endurece, não contamina o sistema. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: K11 Nylog. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 168,10	R\$ 1.681,00	R\$ 160,00	R\$ 169,90	R\$ 174,40		R\$ 7,37	4,38%	R\$ 168,10	R\$ 169,90	Média	Sítio de domínio amplo
70	1	Unidade	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro: 19 a 35 mm, características adicionais: kit, aplicação: madeira	R\$ 170,14	R\$ 170,14	R\$ 99,78	R\$ 170,14	R\$ 189,99		R\$ 47,40	30,92%	R\$ 153,30	R\$ 170,14	Mediana	Sistema oficial do governo
71	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 50 mm, características adicionais: suporte fixação completo, brocas piloto e extensão	R\$ 98,28	R\$ 98,28	R\$ 91,90	R\$ 98,28	R\$ 100,00		R\$ 4,27	4,41%	R\$ 96,72	R\$ 98,28	Mediana	Sistema oficial do governo
72	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 65 mm, características adicionais: haste 3/8 pol com 150mm/guia para centralizar furo	R\$ 179,99	R\$ 179,99	R\$ 159,93	R\$ 179,99	R\$ 219,86		R\$ 30,51	16,35%	R\$ 186,59	R\$ 179,99	Mediana	Sistema oficial do governo
73	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 70 mm, características adicionais: haste 3/8 pol com 150mm/guia para centralizar furo	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 187,95	R\$ 190,00	R\$ 291,90		R\$ 59,43	26,62%	R\$ 223,28	R\$ 190,00	Mediana	Sistema oficial do governo
74	2	Unidade	Tanque, aplicação: recolhedor/reciclador de gás refrigerante, capacidade: 13,60 kg, características adicionais: reutilizável, conexões 1/4", com válvula de segurança, alça do tipo colar	R\$ 712,57	R\$ 1.425,14	R\$ 629,00	R\$ 629,72	R\$ 879,00		R\$ 144,13	20,23%	R\$ 712,57	R\$ 629,72	Média	Sítio de domínio amplo
75	1	Unidade	Termômetro, tipo: digital, com 5 Sensores de 1,5 m em cabo 1x26 AWG, faixa medição temperatura: -50 °C a +105 °C, características adicionais: com bolsa ou capa para transporte e bateria adicional, resolução: 0,1 °C, precisão: +/- 0,3 f.e.	R\$ 770,26	R\$ 770,26	R\$ 710,00	R\$ 770,26	R\$ 792,69		R\$ 42,76	5,64%	R\$ 757,65	R\$ 770,26	Mediana	Sistema oficial do governo
76	1	Unidade	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	R\$ 11,80	R\$ 11,80	R\$ 9,50	R\$ 11,80	R\$ 15,20		R\$ 2,87	23,58%	R\$ 12,16	R\$ 11,80	Mediana	Sistema oficial do governo
77	1	Unidade	Válvula registro, características adicionais: conexões de rosca M10x1 (entrada) x 1/4" macho SAE (saída), tipo: registro com manopla, aplicação: controle de fluxo de gás em cilindros descartáveis de nitrogênio	R\$ 36,60	R\$ 36,60	R\$ 32,48	R\$ 38,42	R\$ 38,90		R\$ 3,58	9,77%	R\$ 36,60	R\$ 38,42	Média	Sítio de domínio amplo
78	200	Unidade	Vareta solda, material: liga especial com banho de prata, diâmetro: 1,60 mm, comprimento: 46 cm, tipo: vareta, detalhes modelo: Foscooper	R\$ 3,35	R\$ 670,00	R\$ 2,90	R\$ 3,00	R\$ 3,70	R\$ 3,80	R\$ 0,47	13,89%	R\$ 3,35	R\$ 3,35	Mediana	Sistema oficial do governo
79	20	Unidade	Vedante para microvazamentos, tipo: tapa fugas para sistemas de ar-condicionado e refrigeração, apresentação: seringa com 8 mL e mangueira aplicadora, aplicação: vedação de microvazamentos em sistemas pressurizados com gases refrigerantes como R22, R410A e outros halogenados	R\$ 43,33	R\$ 866,60	R\$ 40,00	R\$ 42,00	R\$ 48,00		R\$ 4,16	9,61%	R\$ 43,33	R\$ 42,00	Média	Sítio de domínio amplo

<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>	<b>R\$ 36.524,44</b>
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>	<b>R\$ 3.043,70</b>

**Auxiliar Operacional (Quantidade de Postos - 1)**

Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	10	Unidade	Alça, material: aço galvanizado, aplicação: garrafão de água	R\$ 34,00	R\$ 340,00	R\$ 25,75	R\$ 34,00	R\$ 39,00		R\$ 6,69	20,33%	R\$ 32,91	R\$ 34,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Escada extensível de alumínio, capacidade: até 120 kg, tipo sapata: antiderrapante, tipo degraus: (2 x 7) acoplados lado a lado, quantidade degraus: 7 unidades, altura fechada: 2,40 m, altura aberta: 2,20 m, material: liga alumínio estrutural, altura estendida: 3,90 m, características adicionais: c/ trava de segurança nos degraus, peso máx. 20kg	R\$ 505,75	R\$ 505,75	R\$ 368,62	R\$ 449,89	R\$ 561,61	R\$ 620,00	R\$ 112,50	22,50%	R\$ 500,03	R\$ 505,75	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>															
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>															

<b>Eletricista (Quantidade de Postos - 1)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Alicate amperímetro, material: plástico, tipo: digital, corrente: 20 A/ 200 A/ 1.000 A, voltagem: 200/750 V AC e 200m/20/200/1000 V DC, alimentação: bateria, voltagem bateria: 9 V, resistência: 200/2k/20k/200k/2000k ohm, aplicação: eletricidade. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ET-3200. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 145,00	R\$ 145,00	R\$ 141,00	R\$ 145,00	R\$ 200,93		R\$ 33,51	20,64%	R\$ 162,31	R\$ 145,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Alicate compressão hidráulico, material: aço, material cabo: aço emborrachado, força aplicação: no mínimo 10 T, características adicionais: crimpagem hexagonal de conector de 10 mm até 300 mm	R\$ 340,00	R\$ 340,00	R\$ 306,33	R\$ 340,00	R\$ 350,00		R\$ 22,88	6,89%	R\$ 332,11	R\$ 340,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Alicate de bico universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 pol, aplicação: eletricidade/eletrônica, características adicionais: bico meia cana	R\$ 40,58	R\$ 40,58	R\$ 34,30	R\$ 36,84	R\$ 44,33	R\$ 77,00	R\$ 19,72	40,99%	R\$ 48,11	R\$ 40,58	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Alicate de corte, material: aço, tipo corte: tesoura catraca, comprimento: 275 mm, características adicionais: corte de cabos de cobre e alumínio até 240 mm²	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 188,80	R\$ 200,00	R\$ 218,99		R\$ 15,26	7,53%	R\$ 202,59	R\$ 200,00	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol, características adicionais: com prensa terminal	R\$ 36,26	R\$ 36,26	R\$ 27,00	R\$ 36,26	R\$ 36,73		R\$ 5,49	16,46%	R\$ 33,33	R\$ 36,26	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol, características adicionais: com prensa terminal	R\$ 48,29	R\$ 48,29	R\$ 44,79	R\$ 48,29	R\$ 52,05		R\$ 3,63	7,51%	R\$ 48,37	R\$ 48,29	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Chave de teste elétrico, material haste: plástico, comprimento: 150 mm, tipo ponta: metal, material cabo: plástico, cor cabo: azul, características adicionais: caneta, portátil, detecção tensão, indicação sonora e luminosa, alimentação: 2 pilhas x 1,5 volts. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ezAlert I. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 46,00	R\$ 46,00	R\$ 39,90	R\$ 46,00	R\$ 61,57		R\$ 11,17	22,74%	R\$ 49,15	R\$ 46,00	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Conjunto	Conjunto chaves combinadas, material: aço, tamanho: 6 a 22 mm, características adicionais: com 17 peças, tipo: boca + estria	R\$ 185,00	R\$ 185,00	R\$ 112,84	R\$ 185,00	R\$ 264,00		R\$ 75,61	40,37%	R\$ 187,28	R\$ 185,00	Mediana	Sistema oficial do governo
9	40	Metro	Corda salvamento, material: poliamida, tipo: estática, diâmetro: 12 mm, capacidade pesos: até 2.200 kg	R\$ 4,39	R\$ 175,60	R\$ 3,60	R\$ 4,39	R\$ 4,42		R\$ 0,47	11,26%	R\$ 4,13	R\$ 4,39	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Escada extensível, material: fibra de vidro, material degrau: fibra de vidro, quantidade degraus: 39 unidades, altura fechada: 6,84 m, altura aberta: 11,84 m, cor: laranja, peso: aproximado 61 kg, características adicionais: perfil oblongo, não higroscópica e altamente resistente, componente: cinta encosto em nylon vulcanizado	R\$ 2.498,00	R\$ 2.498,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.498,00	R\$ 2.590,00		R\$ 203,87	8,39%	R\$ 2.429,33	R\$ 2.498,00	Mediana	Sistema oficial do governo
11	1	Unidade	Escada de fibra de vidro, altura: 3,80 m, quantidade degraus: 12 unidades, características adicionais: tipo tesoura, duplo acesso, pés antiderrapantes, capacidade: 110 kg	R\$ 900,33	R\$ 900,33	R\$ 823,26	R\$ 900,33	R\$ 989,00		R\$ 82,94	9,17%	R\$ 904,19	R\$ 900,33	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Par	Espora para poste duplo T, material: aço, características adicionais: correias de couro e fivelas com pino para ajuste	R\$ 225,76	R\$ 225,76	R\$ 188,78	R\$ 226,90	R\$ 261,60		R\$ 36,42	16,13%	R\$ 225,76	R\$ 226,90	Média	Sítio de domínio amplo
13	1	Unidade	Extensão elétrica, tipo: carretel, comprimento: 30 m componentes: 3 tomadas, 2p+t, seção nominal: 2,5 mm² número polos: 2p + t formação do cabo: 3 x 2,5 mm², tensão nominal: bivolt V, corrente nominal: 20 A	R\$ 652,58	R\$ 652,58	R\$ 629,00	R\$ 643,32	R\$ 685,44		R\$ 29,34	4,50%	R\$ 652,58	R\$ 643,32	Média	Sítio de domínio amplo
14	1	Unidade	Ferro de soldar, potência: 60 W, tensão: 220 volts, aplicação: industrial, formato ponta: metalizada, material ponta: estanho, características adicionais: resistência convencional	R\$ 35,90	R\$ 35,90	R\$ 31,50	R\$ 35,90	R\$ 46,00		R\$ 7,43	19,67%	R\$ 37,80	R\$ 35,90	Mediana	Sistema oficial do governo
15	5	Unidade	Fita isolante elétrica, material básico: borracha etileno-propileno (epi), resistência à tensão: até 69.000 volts, classe temperatura: 105 °C, características adicionais: autofusão, largura nominal: 19 mm, comprimento nominal: 10 m, aplicação: isolamento primária e vedação de emendas	R\$ 34,06	R\$ 170,30	R\$ 29,39	R\$ 34,06	R\$ 37,00		R\$ 3,84	11,46%	R\$ 33,48	R\$ 34,06	Mediana	Sistema oficial do governo
16	50	Unidade	Fita isolante elétrica, material básico: pvc auto-extinguível, resistência à tensão: até 750 V, cor: preta, classe temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 mm, espessura nominal: 0,19 mm, comprimento nominal: 20 metros	R\$ 4,65	R\$ 232,50	R\$ 3,75	R\$ 4,65	R\$ 6,70		R\$ 1,51	30,06%	R\$ 5,03	R\$ 4,65	Mediana	Sistema oficial do governo
17	1	Pote 110 Gramas	Fluxo solda, aspecto físico: pastoso, aplicação: placas circuito impresso, prazo validade: indeterminado	R\$ 19,00	R\$ 19,00	R\$ 16,00	R\$ 19,00	R\$ 25,74		R\$ 4,99	24,65%	R\$ 20,24	R\$ 19,00	Mediana	Sistema oficial do governo
18	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: estrela, quantidade peças: 12, componentes: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 25x28 e 27x32 mm	R\$ 312,02	R\$ 312,02	R\$ 227,00	R\$ 265,61	R\$ 358,43	R\$ 393,35	R\$ 77,78	25,00%	R\$ 311,09	R\$ 312,02	Mediana	Sistema oficial do governo
19	1	Jogo	Jogo chaves fenda, material haste: aço cromo vanádio, tipo ponta: fenda e philips, material cabo: emborrachado, tipo cabo: isolado, quantidade peças: 6 unidades, características adicionais: isolamento de 1.000 V, bitola ponta fenda: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x3) pol, bitola ponta philips: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x6) pol	R\$ 99,33	R\$ 99,33	R\$ 90,00	R\$ 99,33	R\$ 138,40		R\$ 25,68	23,51%	R\$ 109,24	R\$ 99,33	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Maleta ferramentas, material: chapa aço, acabamento superficial: pintura em epóxi pó, comprimento: 500 mm, largura: 200 mm, altura: 210 mm, quantidade gavetas: 5 unidades, tipo caixa: sanfona, características adicionais: possui furo para colocação de cadeado	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 99,00	R\$ 130,00	R\$ 148,56		R\$ 25,04	19,90%	R\$ 125,85	R\$ 130,00	Mediana	Sistema oficial do governo
21	1	Unidade	Máquina de cintar poste, material: aço temperado, características adicionais: cabo em madeira, catraca, capacidade de corte: 3 mm	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 268,54	R\$ 400,00	R\$ 531,94		R\$ 131,70	32,91%	R\$ 400,16	R\$ 400,00	Mediana	Sistema oficial do governo
22	1	Par	Moitão, material: aço, diâmetro interno: 1/2 pol, diâmetro externo: 60,0 mm, aplicação: elevação de carga, número de roldanas: 3	R\$ 204,18	R\$ 204,18	R\$ 182,11	R\$ 199,90	R\$ 230,55		R\$ 24,50	12,00%	R\$ 204,18	R\$ 199,90	Média	Sítio de domínio amplo
23	1	Unidade	Passa fio, material: aço, comprimento: 10 metros, características adicionais: com ponta flexível	R\$ 18,24	R\$ 18,24	R\$ 17,19	R\$ 18,24	R\$ 18,88		R\$ 0,85	4,72%	R\$ 18,10	R\$ 18,24	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Unidade	Passa fio, material: aço, comprimento: 20 metros, características adicionais: com ponta flexível	R\$ 26,29	R\$ 26,29	R\$ 18,70	R\$ 20,59	R\$ 32,00	R\$ 55,00	R\$ 16,69	52,86%	R\$ 31,57	R\$ 26,29	Mediana	Sistema oficial do governo

25	1	Rolo 500 Gramas	Solda estanho, aspecto físico: fio sólido, formato: carretel, teor estanho: 60%, característica adicionais: 40% chumbo, trifluxo, diâmetro: 1 mm	R\$ 126,00	R\$ 126,00	R\$ 114,00	R\$ 126,00	R\$ 244,55		R\$ 72,16	44,68%	R\$ 161,51	R\$ 126,00	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Unidade	Sugador solda, tipo funcionamento: manual, material corpo: alumínio, cor: preta, características adicionais: ESD, com bicos substituíveis	R\$ 38,45	R\$ 38,45	R\$ 25,00	R\$ 38,45	R\$ 40,00		R\$ 8,25	23,92%	R\$ 34,48	R\$ 38,45	Mediana	Sistema oficial do governo
27	1	Unidade	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 metros, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	R\$ 11,80	R\$ 11,80	R\$ 9,50	R\$ 11,80	R\$ 15,20		R\$ 2,87	23,58%	R\$ 12,16	R\$ 11,80	Mediana	Sistema oficial do governo
28	1	Unidade	Vara de manobra, material: fibra vidro, tipo: telescópio, comprimento: entre 7 e 9 metros, componentes: cabegote manobra com trava antiqueda e haste aço, normas técnicas: nbr 11854, aplicação: sistemas energizados de alta tensão, características adicionais: modular de 6 posições	R\$ 1.228,87	R\$ 1.228,87	R\$ 960,30	R\$ 1.228,87	R\$ 1.436,00		R\$ 238,51	19,74%	R\$ 1.208,39	R\$ 1.228,87	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>												<b>R\$ 8.546,28</b>			
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>												<b>R\$ 712,19</b>			

Jardineiro (Quantidade de Postos - 2)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Alavanca, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 1 pol, características adicionais: ponta chata e aguda, lisa	R\$ 116,77	R\$ 116,77	R\$ 95,86	R\$ 116,77	R\$ 143,00		R\$ 23,62	19,93%	R\$ 118,54	R\$ 116,77	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Cavadeira articulada, material: aço carbono, cabo: madeira envernizada, comprimento do cabo: 110 cm, comprimento das garras: 24 cm, batente: polipropileno	R\$ 75,00	R\$ 75,00	R\$ 48,79	R\$ 75,00	R\$ 85,00		R\$ 18,70	26,87%	R\$ 69,59	R\$ 75,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Conjunto ferramentas, componentes: ancinho, pá larga e pá estreita, aplicação: jardinagem, características adicionais: cabos de madeira e corpo metálico	R\$ 34,43	R\$ 68,86	R\$ 13,99	R\$ 34,43	R\$ 41,15		R\$ 14,15	47,39%	R\$ 29,85	R\$ 34,43	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Garrafão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosçada	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
5	2	Unidade	Gasolina e óleo de 2 tempos por demanda, para utilização nos equipamentos operados pelos Jardineiros (motosserra, podador de cerca viva e podador de árvore). Observação: o item não é objeto de proposta, devendo o licitante replicar o valor unitário e o quantitativo na planilha de custos.	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
6	4	Unidade	Lâmina roçadeira, material: metal, quantidade pontas: 2 unidades, aplicação: grama densa e pequenos arbustos	R\$ 40,00	R\$ 160,00	R\$ 34,99	R\$ 40,00	R\$ 47,00		R\$ 6,03	14,84%	R\$ 40,66	R\$ 40,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	500	Metro	Manguera hidráulica, material: polietileno, aplicação: irrigação, diâmetro interno: 16 mm, características adicionais: sem furos (cega)	R\$ 1,07	R\$ 535,00	R\$ 0,53	R\$ 0,70	R\$ 1,45	R\$ 2,37	R\$ 0,84	66,63%	R\$ 1,26	R\$ 1,07	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Rolo 50 Metros	Manguera, material: PVC com borracha, pressão de trabalho: 300 psi, diâmetro interno: 3/4 pol, espessura: no mínimo 3,5 mm, características adicionais: com trama de fios de poliéster	R\$ 810,92	R\$ 810,92	R\$ 723,50	R\$ 844,33	R\$ 864,95		R\$ 76,41	9,42%	R\$ 810,92	R\$ 844,33	Média	Sítio de domínio amplo
9	2	Unidade	Serrote poda, comprimento lâmina: 13" / 330 mm, aplicação: jardinagem, tipo: para galhos altos, com trava, material lâmina: aço carbono, material cabo: metálico extensível 3 metros	R\$ 319,60	R\$ 639,20	R\$ 270,00	R\$ 319,60	R\$ 464,00		R\$ 100,79	28,70%	R\$ 351,20	R\$ 319,60	Mediana	Sistema oficial do governo
10	2	Unidade	Tesoura poda, comprimento: cerca 20 cm, características adicionais: com mola, comprimento lâmina: cerca 6,5 cm, material cabo: emborrachado, material lâmina: aço	R\$ 48,00	R\$ 96,00	R\$ 45,80	R\$ 48,00	R\$ 52,82		R\$ 3,59	7,35%	R\$ 48,87	R\$ 48,00	Mediana	Sistema oficial do governo
11	2	Unidade	Tesoura poda, material lâmina: aço, material cabo: madeira, comprimento cabo: 43 cm, aplicação: jardinagem	R\$ 73,91	R\$ 147,82	R\$ 43,99	R\$ 64,83	R\$ 83,00	R\$ 128,42	R\$ 35,96	44,92%	R\$ 80,06	R\$ 73,91	Mediana	Sistema oficial do governo
12	2	Unidade	Tesoura poda, material lâmina: aço, material cabo: madeira, comprimento lâmina: 12 pol, tipo uso: para cerca viva, aplicação: jardinagem	R\$ 46,00	R\$ 92,00	R\$ 30,00	R\$ 46,00	R\$ 48,50		R\$ 10,04	24,19%	R\$ 41,50	R\$ 46,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>												<b>R\$ 4.781,16</b>			
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>												<b>R\$ 199,21</b>			

Operador de Máquina (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	4	Unidade	Alicate de pressão, material: ferro, mordente inferior: curvo, abertura da boca: 28 mm, características adicionais: cromo vanádio, comprimento: 10 pol	R\$ 52,47	R\$ 209,88	R\$ 46,10	R\$ 52,47	R\$ 66,00		R\$ 10,16	18,53%	R\$ 54,85	R\$ 52,47	Mediana	Sistema oficial do governo
2	3	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol	R\$ 23,99	R\$ 71,97	R\$ 20,58	R\$ 22,98	R\$ 25,00	R\$ 27,00	R\$ 2,75	11,51%	R\$ 23,89	R\$ 23,99	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 pol, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável	R\$ 26,19	R\$ 26,19	R\$ 13,93	R\$ 26,19	R\$ 44,00		R\$ 15,12	53,92%	R\$ 28,04	R\$ 26,19	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Chave ajustável, tipo: grifo, material: aço liga, tamanho: 36 pol, aplicação: serviços gerais	R\$ 172,50	R\$ 172,50	R\$ 159,97	R\$ 165,00	R\$ 180,00	R\$ 208,87	R\$ 21,99	12,32%	R\$ 178,46	R\$ 172,50	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Chave ajustável, tipo: grifo, material: aço liga, tamanho: 48 pol, aplicação: serviços gerais	R\$ 378,80	R\$ 378,80	R\$ 330,00	R\$ 378,80	R\$ 498,27		R\$ 86,57	21,52%	R\$ 402,35	R\$ 378,80	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: chata, bitola: 1/4 x 10 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 8,84	R\$ 8,84	R\$ 5,98	R\$ 8,84	R\$ 12,50		R\$ 3,27	35,91%	R\$ 9,10	R\$ 8,84	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: chata, bitola: 1/4 x 6 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 7,53	R\$ 7,53	R\$ 7,50	R\$ 7,53	R\$ 10,00		R\$ 1,43	17,20%	R\$ 8,34	R\$ 7,53	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: chata, bitola: 1/4 x 8 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 9,90	R\$ 9,90	R\$ 7,95	R\$ 9,90	R\$ 10,98		R\$ 1,54	15,98%	R\$ 9,61	R\$ 9,90	Mediana	Sistema oficial do governo
9	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: phillips, bitola: 1/4 x 10 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 13,28	R\$ 13,28	R\$ 9,00	R\$ 13,28	R\$ 15,06		R\$ 3,11	25,04%	R\$ 12,44	R\$ 13,28	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: phillips, bitola: 1/4 x 6 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 9,84	R\$ 9,84	R\$ 7,90	R\$ 8,69	R\$ 11,00	R\$ 15,58	R\$ 3,45	31,99%	R\$ 10,79	R\$ 9,84	Mediana	Sistema oficial do governo
11	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: phillips, bitola: 1/4 x 8 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 11,50	R\$ 11,50	R\$ 9,00	R\$ 11,50	R\$ 12,18		R\$ 1,67	15,38%	R\$ 10,89	R\$ 11,50	Mediana	Sistema oficial do governo

12	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço rápido, aplicação: metal, componentes: 5 peças de 5, 6, 8, 10 e 12 mm	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 39,90	R\$ 42,00	R\$ 43,50		R\$ 1,81	4,33%	R\$ 41,80	R\$ 42,00	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Conjunto	Conjunto chaves combinadas, material: aço, tamanho: 6 a 32 mm, aplicação: parafusos e porcas sextavadas e quadradas	R\$ 309,95	R\$ 309,95	R\$ 159,00	R\$ 255,00	R\$ 364,90	R\$ 389,16	R\$ 106,16	36,36%	R\$ 292,01	R\$ 309,95	Mediana	Sistema oficial do governo
14	5	Unidade	Disco corte, material: aço diamantado, diâmetro: 110 mm, diâmetro furo: 20 mm, aplicação: mármore/cerâmica/pedra/granito, características adicionais: corte a seco, segmentado	R\$ 17,24	R\$ 86,20	R\$ 14,50	R\$ 17,24	R\$ 19,88		R\$ 2,69	15,64%	R\$ 17,20	R\$ 17,24	Mediana	Sistema oficial do governo
15	50	Unidade	Disco corte, material: óxido alumínio, diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22,20 mm, características adicionais: reforçado tela fibra de vidro, espessura: 1 mm	R\$ 2,68	R\$ 134,00	R\$ 1,25	R\$ 1,37	R\$ 4,00	R\$ 4,39	R\$ 1,67	60,87%	R\$ 2,75	R\$ 2,68	Mediana	Sistema oficial do governo
16	5	Unidade	Disco corte, material: vídea, aplicação: corte de madeira, dimensões: 100 x 20 mm, quantidade dentes: 24	R\$ 17,81	R\$ 89,05	R\$ 16,90	R\$ 17,22	R\$ 19,33		R\$ 1,32	7,41%	R\$ 17,81	R\$ 17,22	Média	Sítio de domínio amplo
17	10	Unidade	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22,20 mm, velocidade máxima: 13.370 rpm, aplicação: aços e suas ligas, características adicionais: com três telas de reforço, espessura: 5 mm	R\$ 6,67	R\$ 66,70	R\$ 4,14	R\$ 6,67	R\$ 7,59		R\$ 1,79	29,14%	R\$ 6,13	R\$ 6,67	Mediana	Sistema oficial do governo
18	1	Quilograma	Eletrodo solda, material indicado: aço carbono, comprimento: 350 mm, diâmetro: 2,50 mm, forma: vareta, características adicionais: cilíndrico e revestido, normas técnicas: AWS SFA 5.1 E6013	R\$ 17,20	R\$ 17,20	R\$ 16,24	R\$ 17,20	R\$ 17,28		R\$ 0,58	3,42%	R\$ 16,90	R\$ 17,20	Mediana	Sistema oficial do governo
19	1	Quilograma	Eletrodo solda, material indicado: aço inoxidável, diâmetro: 2,50 mm, forma: vareta, formato: redondo	R\$ 114,16	R\$ 114,16	R\$ 74,98	R\$ 77,33	R\$ 151,00	R\$ 200,00	R\$ 60,75	48,29%	R\$ 125,82	R\$ 114,16	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Engraxadeira, tipo: manual, capacidade reservatório: 7 kg, pressão trabalho: 5.000 psi, características adicionais: com compactador, aplicação: lubrificação em geral	R\$ 203,04	R\$ 203,04	R\$ 188,67	R\$ 190,00	R\$ 216,08	R\$ 240,00	R\$ 24,39	11,69%	R\$ 208,68	R\$ 203,04	Mediana	Sistema oficial do governo
21	1	Unidade	Extensão elétrica, tipo: carretel, comprimento: 30 metros, componentes: 3 tomadas, 2p+t, seção nominal: 2,5 mm2 número polos: 2p + t formação do cabo: 3 x 2,5 mm2, tensão nominal: bivolt V, corrente nominal: 20 A	R\$ 652,58	R\$ 652,58	R\$ 629,00	R\$ 643,32	R\$ 685,44		R\$ 29,34	4,50%	R\$ 652,58	R\$ 643,32	Média	Sítio de domínio amplo
22	1	Unidade	Garrafão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosçada	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
23	1	Balde 20 Quilogramas	Graxa, tipo base: óleo mineral a base de petróleo, tipo espessante: sabão de lítio, tipo aditivos: anticorrosivo/antioxidante/antidesgaste, consistência NLGI: 2, características adicionais: azul	R\$ 621,12	R\$ 621,12	R\$ 558,95	R\$ 621,12	R\$ 757,74		R\$ 101,69	15,74%	R\$ 645,93	R\$ 621,12	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Jogo	Jogo chave, material: aço niquelado, tipo: soquete, quantidade peças: 20, aplicação: serviços gerais - oficina, componentes: 10 a 32 mm, características adicionais: com estojo plástico, acessórios: manivela, cabo T, extensão de 5 e 10 pol, catraca	R\$ 249,00	R\$ 249,00	R\$ 238,96	R\$ 249,00	R\$ 269,65		R\$ 15,65	6,20%	R\$ 252,53	R\$ 249,00	Mediana	Sistema oficial do governo
25	10	Unidade	Lâmina serra manual, material: aço rápido, aplicação: arco de serra, comprimento: 300 mm, espessura: 0,65 mm, largura: 13 mm, características adicionais: flexível, resistente, quantidade dentes: 24 dentes por polegada	R\$ 6,86	R\$ 68,60	R\$ 4,70	R\$ 4,88	R\$ 8,84	R\$ 9,97	R\$ 2,71	38,15%	R\$ 7,09	R\$ 6,86	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Unidade	Maleta ferramentas, material: chapa aço, acabamento superficial: pintura em epóxi pó, comprimento: 500 mm, largura: 200 mm, altura: 210 mm, quantidade gavetas: 5 unidades, tipo caixa: sanfona, características adicionais: possui furo para colocação de cadeado	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 99,00	R\$ 130,00	R\$ 148,56		R\$ 25,04	19,90%	R\$ 125,85	R\$ 130,00	Mediana	Sistema oficial do governo
27	1	Unidade	Marreta, material: ferro, material cabo: madeira, peso: 3 kg	R\$ 82,45	R\$ 82,45	R\$ 60,90	R\$ 79,90	R\$ 85,00	R\$ 99,00	R\$ 15,76	19,41%	R\$ 81,20	R\$ 82,45	Mediana	Sistema oficial do governo
28	1	Unidade	Marreta, material: ferro, material cabo: madeira, peso: 5 kg	R\$ 145,00	R\$ 145,00	R\$ 135,00	R\$ 145,00	R\$ 217,03		R\$ 44,75	27,01%	R\$ 165,67	R\$ 145,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>															
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>															

Pedreiro/Servente (Quantidade de Postos - 4)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 pol, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável	R\$ 26,19	R\$ 26,19	R\$ 13,93	R\$ 26,19	R\$ 44,00		R\$ 15,12	53,92%	R\$ 28,04	R\$ 26,19	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Carrinho mão, material caçamba: chapa metálica (0,9 mm), material eixo: aço, quantidade roda: 1 unidade, tipo roda: pneu maciço 345 mm x 75 mm, capacidade caçamba: 65 litros, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, características adicionais: borda reforçada; empunhadurass ergonômicas; braço metálico	R\$ 369,50	R\$ 739,00	R\$ 349,00	R\$ 369,50	R\$ 400,00		R\$ 25,66	6,88%	R\$ 372,83	R\$ 369,50	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Colher pedreiro, material: aço sae 1010, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira, características adicionais: canto arredondado	R\$ 14,50	R\$ 29,00	R\$ 13,30	R\$ 14,50	R\$ 20,90		R\$ 4,09	25,17%	R\$ 16,23	R\$ 14,50	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço carbono, aplicação: concreto, componentes: 4 peças 6, 8, 10 e 12 mm, tipo: helicoidal, características adicionais: ponta de vídea	R\$ 52,49	R\$ 52,49	R\$ 44,99	R\$ 45,00	R\$ 59,99	R\$ 70,60	R\$ 12,50	22,66%	R\$ 55,14	R\$ 52,49	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço rápido, aplicação: metal, componentes: 5 peças de 5, 6, 8, 10 e 12 mm	R\$ 42,00	R\$ 42,00	R\$ 39,90	R\$ 42,00	R\$ 43,50		R\$ 1,81	4,33%	R\$ 41,80	R\$ 42,00	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Conjunto broca, material: aço, aplicação: madeira, componentes: 7 peças de 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 10 mm, tipo: cilíndrica com 3 pontas	R\$ 29,00	R\$ 29,00	R\$ 26,06	R\$ 29,00	R\$ 53,00		R\$ 14,78	41,03%	R\$ 36,02	R\$ 29,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Conjunto talhadeira, ponteiro e broca, material: aço, encaixe: SDS Plus, aplicação: martelote, componentes: 1 ponteiro 250 mm, 1 talhadeira 20 mm x 250 mm, 1 talhadeira 40 mm x 250 mm, 3 brocas de 6, 8 e 10 mm	R\$ 138,11	R\$ 138,11	R\$ 118,91	R\$ 140,00	R\$ 155,44		R\$ 18,34	13,28%	R\$ 138,11	R\$ 140,00	Média	Sítio de domínio amplo
8	1	Unidade	Desempenadeira manual, material: aço, comprimento: 25 cm, largura: 12 cm, aplicação: argamassa, características adicionais: com dentes	R\$ 23,03	R\$ 23,03	R\$ 22,10	R\$ 23,03	R\$ 23,70		R\$ 0,80	3,50%	R\$ 22,94	R\$ 23,03	Mediana	Sistema oficial do governo
9	2	Unidade	Desempenadeira manual, material: termoplástico, comprimento: 30 cm, largura: 18 cm, características adicionais: lisa	R\$ 11,88	R\$ 23,76	R\$ 9,90	R\$ 11,88	R\$ 11,88		R\$ 1,14	10,19%	R\$ 11,22	R\$ 11,88	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Desentupidor vaso sanitário, material: aço, tipo: sonda, comprimento: 15 metros	R\$ 149,00	R\$ 149,00	R\$ 143,00	R\$ 149,00	R\$ 149,90		R\$ 3,75	2,55%	R\$ 147,30	R\$ 149,00	Mediana	Sistema oficial do governo
11	6	Unidade	Disco corte, material: óxido alumínio, diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22,20 mm, características adicionais: reforçado tela fibra de vidro, espessura: 1 mm	R\$ 2,68	R\$ 16,08	R\$ 1,25	R\$ 1,37	R\$ 4,00	R\$ 4,39	R\$ 1,67	60,87%	R\$ 2,75	R\$ 2,68	Mediana	Sistema oficial do governo
12	2	Unidade	Disco corte, material: vídea, aplicação: corte de madeira, dimensões: 185 x 20 mm, quantidade dentes: 24	R\$ 35,77	R\$ 71,54	R\$ 32,90	R\$ 34,56	R\$ 39,87		R\$ 3,64	10,18%	R\$ 35,77	R\$ 34,56	Média	Sítio de domínio amplo
13	50	Unidade	Disco desbaste, material: óxido alumínio, diâmetro: 115 mm, diâmetro furo: 22,20 mm, velocidade máxima: 13.370 rpm, aplicação: aços e suas ligas, característica adicional: com três telas de reforço, espessura: 5 mm	R\$ 6,67	R\$ 333,50	R\$ 4,14	R\$ 6,67	R\$ 7,59		R\$ 1,79	29,14%	R\$ 6,13	R\$ 6,67	Mediana	Sistema oficial do governo
14	2	Unidade	Escada doméstica, material: alumínio, número degraus: 8 unidades, características adicionais: pés antiderrapantes, trava de segurança, capacidade: 120 kg, tipo: dobrável	R\$ 275,30	R\$ 550,60	R\$ 240,57	R\$ 275,30	R\$ 350,00		R\$ 55,92	19,37%	R\$ 288,62	R\$ 275,30	Mediana	Sistema oficial do governo

15	1	Unidade	Esquadro, tipo: fixo, material régua: aço, material cabo: alumínio, comprimento régua: 12 pol, tipo gradação: dupla, tipo sistema medição: decimal e inglês, escala gradação: 0,50 mm e 1/32", aplicação: carpintaria	R\$ 18,95	R\$ 18,95	R\$ 12,05	R\$ 16,00	R\$ 21,90	R\$ 27,59	R\$ 6,80	35,10%	R\$ 19,38	R\$ 18,95	Mediana	Sistema oficial do governo
16	1	Conjunto	Formão, material corpo: cromo vanádio, material cabo: madeira, bitola: 3/8, 1/2, 5/8 e 3/4 pol, aplicação: carpintaria, características adicionais: jogo	R\$ 59,79	R\$ 59,79	R\$ 55,44	R\$ 59,79	R\$ 67,99		R\$ 6,37	10,44%	R\$ 61,07	R\$ 59,79	Mediana	Sistema oficial do governo
17	2	Unidade	Garraão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosca	R\$ 39,59	R\$ 79,18	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
18	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: phillips/fenda, quantidade peças: 10, componentes: 6 fenda e 4 fenda cruzada (phillips), material cabo: polipropileno, características adicionais: ponta magnetizada	R\$ 76,62	R\$ 76,62	R\$ 54,00	R\$ 76,62	R\$ 80,00		R\$ 14,14	20,14%	R\$ 70,20	R\$ 76,62	Mediana	Sistema oficial do governo
19	12	Unidade	Lâmina serra manual, material: aço rápido, aplicação: arco de serra, comprimento: 300 mm, espessura: 0,65 mm, largura: 13 mm, características adicionais: flexível, resistente, quantidade dentes: 24 dentes por polegada	R\$ 6,86	R\$ 82,32	R\$ 4,70	R\$ 4,88	R\$ 8,84	R\$ 9,97	R\$ 2,71	38,15%	R\$ 7,09	R\$ 6,86	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Linha pedreiro, tipo: trançada, tamanho: 100 metros	R\$ 12,03	R\$ 12,03	R\$ 7,80	R\$ 9,81	R\$ 14,25	R\$ 15,98	R\$ 3,80	31,78%	R\$ 11,96	R\$ 12,03	Mediana	Sistema oficial do governo
21	1	Unidade	Maleta ferramentas, material: chapa aço, acabamento superficial: pintura em epóxi pó, comprimento: 500 mm, largura: 200 mm, altura: 210 mm, quantidade gavetas: 5 unidades, tipo caixa: sanfona, características adicionais: possui furo para colocação de cadeado	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 99,00	R\$ 130,00	R\$ 148,56		R\$ 25,04	19,90%	R\$ 125,85	R\$ 130,00	Mediana	Sistema oficial do governo
22	1	Unidade	Marreta, material: aço forjado e temperado, acabamento superficial: pintura eletrostática, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: oitavado	R\$ 34,03	R\$ 34,03	R\$ 29,41	R\$ 34,03	R\$ 43,42		R\$ 7,14	20,04%	R\$ 35,62	R\$ 34,03	Mediana	Sistema oficial do governo
23	3	Unidade	Martelo, material: aço forjado, tipo: unha, tamanho: 29 mm, material cabo: madeira marfim	R\$ 35,72	R\$ 107,16	R\$ 30,64	R\$ 35,72	R\$ 48,20		R\$ 9,04	23,67%	R\$ 38,18	R\$ 35,72	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Unidade	Martelo, material: borracha, material cabo: madeira, tipo: borracha, tamanho: 40 mm	R\$ 18,45	R\$ 18,45	R\$ 16,90	R\$ 18,55	R\$ 19,90		R\$ 1,50	8,14%	R\$ 18,45	R\$ 18,55	Média	Sítio de domínio amplo
25	1	Unidade	Masseira para argamassa, material: pvc, comprimento: 600 mm, largura: 370 mm, altura: 140 mm, características adicionais: capacidade 20 litros	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 11,66	R\$ 15,00	R\$ 15,96		R\$ 2,26	15,90%	R\$ 14,20	R\$ 15,00	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Unidade	Nível bolha, material corpo: alumínio, tipo bolha: retificada, comprimento: 450 mm, quantidade posição bolha: 2 de prumo/1 de nível/1 de 45°	R\$ 23,00	R\$ 23,00	R\$ 12,99	R\$ 23,00	R\$ 30,80		R\$ 8,93	40,11%	R\$ 22,26	R\$ 23,00	Mediana	Sistema oficial do governo
27	2	Unidade	Piso metálico para andaime, material: aço, comprimento: 1,5 m, largura: 0,37 m, características adicionais: piso antiderrapante, com abas para fixação	R\$ 280,61	R\$ 561,22	R\$ 251,17	R\$ 278,78	R\$ 311,90		R\$ 30,41	10,84%	R\$ 280,61	R\$ 278,78	Média	Sítio de domínio amplo
28	1	Unidade	Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3/4 pol, aplicação: serviços gerais, características adicionais: com empunhadura	R\$ 20,99	R\$ 20,99	R\$ 15,00	R\$ 17,29	R\$ 24,70	R\$ 36,69	R\$ 9,77	41,73%	R\$ 23,41	R\$ 20,99	Mediana	Sistema oficial do governo
29	1	Unidade	Prumo, material: latão, características adicionais: corda de algodão, aplicação: verificação prumo de parede, peso: 400 gramas	R\$ 18,03	R\$ 18,03	R\$ 17,10	R\$ 18,03	R\$ 20,90		R\$ 1,98	10,61%	R\$ 18,67	R\$ 18,03	Mediana	Sistema oficial do governo
30	2	Unidade	Régua pedreiro, material: alumínio, comprimento: 2 metros	R\$ 43,66	R\$ 87,32	R\$ 34,00	R\$ 42,33	R\$ 45,00	R\$ 45,72	R\$ 5,38	12,87%	R\$ 41,76	R\$ 43,66	Mediana	Sistema oficial do governo
31	1	Unidade	Serra copo, material: aço rápido bimetal, diâmetro: 19 a 35 mm, características adicionais: kit, aplicação: madeira	R\$ 170,14	R\$ 170,14	R\$ 99,78	R\$ 170,14	R\$ 189,99		R\$ 47,40	30,92%	R\$ 153,30	R\$ 170,14	Mediana	Sistema oficial do governo
32	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 20 mm, características adicionais: suporte fixação completo, brocas piloto e extensão	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 36,40	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 88,00	R\$ 22,21	39,59%	R\$ 56,10	R\$ 50,00	Mediana	Sistema oficial do governo
33	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 25 mm, características adicionais: suporte fixação completo, brocas piloto e extensão	R\$ 60,09	R\$ 60,09	R\$ 53,78	R\$ 55,72	R\$ 64,47	R\$ 68,68	R\$ 7,08	11,68%	R\$ 60,66	R\$ 60,09	Mediana	Sistema oficial do governo
34	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 30 mm, características adicionais: suporte fixação completo, brocas piloto e extensão	R\$ 61,04	R\$ 61,04	R\$ 55,00	R\$ 61,04	R\$ 62,96		R\$ 4,15	6,96%	R\$ 59,66	R\$ 61,04	Mediana	Sistema oficial do governo
35	1	Unidade	Serra copo, material: diamantada, diâmetro: 40 mm, características adicionais: suporte fixação completo, brocas piloto e extensão	R\$ 80,70	R\$ 80,70	R\$ 72,32	R\$ 80,70	R\$ 170,75		R\$ 54,57	50,57%	R\$ 107,92	R\$ 80,70	Mediana	Sistema oficial do governo
36	1	Unidade	Talhadeira, material: aço, tipo: chato, comprimento total: 12 pol, peso: 0,90 kg, aplicação: pedreiro, acabamento superficial: pintado, características adicionais: com empunhadura	R\$ 26,36	R\$ 26,36	R\$ 24,00	R\$ 26,36	R\$ 27,92		R\$ 1,97	7,56%	R\$ 26,09	R\$ 26,36	Mediana	Sistema oficial do governo
37	1	Unidade	Torquês, material corpo: aço forjado, tipo: alicate, tamanho: 12 pol, características adicionais: cabo pintado	R\$ 36,00	R\$ 36,00	R\$ 28,94	R\$ 36,00	R\$ 45,00		R\$ 8,05	21,97%	R\$ 36,64	R\$ 36,00	Mediana	Sistema oficial do governo
38	2	Unidade	Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias p/armazenamento de medidas	R\$ 255,32	R\$ 510,64	R\$ 208,99	R\$ 255,33	R\$ 270,70		R\$ 32,12	13,11%	R\$ 245,00	R\$ 255,32	Mediana	Sistema oficial do governo
39	1	Unidade	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	R\$ 11,80	R\$ 11,80	R\$ 9,50	R\$ 11,80	R\$ 15,20		R\$ 2,87	23,58%	R\$ 12,16	R\$ 11,80	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 4.574,16</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 95,29</b>											

Pintor (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	3	Galão 5 Litros	Aguarrás, aplicação: solvente de tinta, composição: 100% destilado de petróleo, características adicionais: origem mineral, sem benzeno, álcool ou querosene	R\$ 97,50	R\$ 292,50	R\$ 83,90	R\$ 85,00	R\$ 110,00	R\$ 140,00	R\$ 26,43	25,23%	R\$ 104,72	R\$ 97,50	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Bandeja pintura, material: plástico, comprimento: 29 cm, largura: 37 cm, características adicionais: para rolo de 23 cm	R\$ 10,47	R\$ 10,47	R\$ 9,45	R\$ 10,00	R\$ 10,95	R\$ 13,22	R\$ 1,66	15,26%	R\$ 10,90	R\$ 10,47	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Bandeja pintura, material: plástico, comprimento: 34,50 cm, largura: 26 cm, características adicionais: com escorredor de tinta e alça metálica, capacidade mínima: 10 litros, tipo: balde / caçamba, formato: retangular	R\$ 24,00	R\$ 48,00	R\$ 20,10	R\$ 24,00	R\$ 32,50		R\$ 6,34	24,84%	R\$ 25,53	R\$ 24,00	Mediana	Sistema oficial do governo
4	2	Unidade	Cabo rolo de pintura, tipo: extensor, tamanho: 4 metros, material: alumínio	R\$ 96,00	R\$ 192,00	R\$ 66,83	R\$ 96,00	R\$ 181,00		R\$ 59,32	51,76%	R\$ 114,61	R\$ 96,00	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Desempenadeira manual, material: aço, aplicação: argamassa, comprimento: 25 cm, largura: 12 cm	R\$ 19,10	R\$ 19,10	R\$ 11,95	R\$ 17,50	R\$ 20,71	R\$ 23,00	R\$ 4,79	26,19%	R\$ 18,29	R\$ 19,10	Mediana	Sistema oficial do governo
6	2	Unidade	Enxada, material: aço carbono, largura: entre 18,5 e 21,5 cm, material cabo: madeira, comprimento cabo: no mínimo 145 cm, características adicionais: encabamento com bucha plástica	R\$ 61,40	R\$ 122,80	R\$ 36,50	R\$ 53,90	R\$ 68,90	R\$ 78,00	R\$ 18,17	30,64%	R\$ 59,32	R\$ 61,40	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Escada doméstica, material: alumínio, número degraus: 8 unidades, características adicionais: pés antiderrapantes, trava de segurança, capacidade: 120 kg, tipo: dobrável	R\$ 275,30	R\$ 275,30	R\$ 240,57	R\$ 275,30	R\$ 350,00		R\$ 55,92	19,37%	R\$ 288,62	R\$ 275,30	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Unidade	Escada, material: alumínio, tipo: articulada multifuncional, quantidade degraus: 16 unidades, características adicionais: sapatas emborrachadas, travas automáticas nas catracas, capacidade: 150 kg	R\$ 750,00	R\$ 750,00	R\$ 579,00	R\$ 750,00	R\$ 880,23		R\$ 151,07	20,51%	R\$ 736,41	R\$ 750,00	Mediana	Sistema oficial do governo
9	4	Unidade	Espátula, aplicação: massa e raspagem, tamanho: 10 cm, material cabo: plástico, material lâmina: metal	R\$ 7,80	R\$ 31,20	R\$ 4,40	R\$ 6,70	R\$ 8,90	R\$ 12,13	R\$ 3,29	41,00%	R\$ 8,03	R\$ 7,80	Mediana	Sistema oficial do governo

10	10	Unidade	Fita adesiva, material: crepe, tipo: monoface, largura: 24 mm, comprimento: 50 m, cor: bege, aplicação: multiuso	R\$ 7,50	R\$ 75,00	R\$ 6,87	R\$ 7,50	R\$ 14,66		R\$ 4,33	44,75%	R\$ 9,67	R\$ 7,50	Mediana	Sistema oficial do governo
11	1	Unidade	Fita adesiva, material: fibra de vidro e adesivo sintético, tipo: fita telada auto adesiva, largura: 50 mm, comprimento: 45 m, aplicação: junções de placas de drywall, gesso e alvenaria	R\$ 20,89	R\$ 20,89	R\$ 8,30	R\$ 10,00	R\$ 31,78	R\$ 45,00	R\$ 17,74	74,62%	R\$ 23,77	R\$ 20,89	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Unidade	Garraão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosçada	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Unidade	Misturador, material: aço carbono, tipo: haste metálica com hélice, aplicação: misturador de tinta, características adicionais: compatível com mandril de 3/8" (10 mm)	R\$ 37,75	R\$ 37,75	R\$ 23,29	R\$ 37,75	R\$ 42,56		R\$ 10,03	29,05%	R\$ 34,53	R\$ 37,75	Mediana	Sistema oficial do governo
14	3	Unidade	Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tamanho: 1 pol, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	R\$ 3,27	R\$ 9,81	R\$ 3,00	R\$ 3,27	R\$ 5,00		R\$ 1,09	28,94%	R\$ 3,75	R\$ 3,27	Mediana	Sistema oficial do governo
15	3	Unidade	Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tamanho: 1.1/2 pol, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	R\$ 5,49	R\$ 16,47	R\$ 4,58	R\$ 5,49	R\$ 7,50		R\$ 1,49	25,54%	R\$ 5,85	R\$ 5,49	Mediana	Sistema oficial do governo
16	3	Unidade	Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tamanho: 2 pol, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	R\$ 7,80	R\$ 23,40	R\$ 7,30	R\$ 7,80	R\$ 8,74		R\$ 0,73	9,21%	R\$ 7,94	R\$ 7,80	Mediana	Sistema oficial do governo
17	3	Unidade	Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tamanho: 2.1/2 pol, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	R\$ 8,00	R\$ 24,00	R\$ 5,46	R\$ 8,00	R\$ 9,60		R\$ 2,09	27,19%	R\$ 7,68	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
18	3	Unidade	Pincel pintura predial, material cerdas: sintético, tamanho: 3 pol, material cabo: madeira, características adicionais: com virola aço estanhado	R\$ 10,00	R\$ 30,00	R\$ 8,01	R\$ 10,00	R\$ 10,49		R\$ 1,31	13,83%	R\$ 9,50	R\$ 10,00	Mediana	Sistema oficial do governo
19	2	Unidade	Piso metálico para andaime, material: aço, comprimento: 1,5 m, largura: 0,37 m, características adicionais: piso antiderrapante, com abas para fixação	R\$ 280,61	R\$ 561,22	R\$ 251,17	R\$ 278,78	R\$ 311,90		R\$ 30,41	10,84%	R\$ 280,61	R\$ 278,78	Média	Sítio de domínio amplo
20	10	Unidade	Rolo pintura predial, material: lã de carneiro, material tubo: plástico, aplicação: superfície lisa/látex e acrílica, comprimento: 23 cm, características adicionais: altura da lâ 25 mm e sem cabo, tipo: antirrespingo	R\$ 17,96	R\$ 179,60	R\$ 10,25	R\$ 17,96	R\$ 24,21		R\$ 6,99	40,03%	R\$ 17,47	R\$ 17,96	Mediana	Sistema oficial do governo
21	3	Unidade	Rolo pintura predial, material: cabelo de anjo, comprimento: 23 cm	R\$ 32,25	R\$ 96,75	R\$ 22,90	R\$ 32,25	R\$ 48,78		R\$ 13,10	37,83%	R\$ 34,64	R\$ 32,25	Mediana	Sistema oficial do governo
22	2	Unidade	Rolo pintura predial, material: cabelo de anjo, comprimento: 9 cm, características adicionais: com suporte e cabo	R\$ 18,77	R\$ 37,54	R\$ 14,80	R\$ 18,77	R\$ 28,00		R\$ 6,77	33,00%	R\$ 20,52	R\$ 18,77	Mediana	Sistema oficial do governo
23	10	Unidade	Rolo pintura predial, material: espuma poliéster, comprimento: 15 cm, características adicionais: com suporte e cabo	R\$ 7,44	R\$ 74,40	R\$ 6,60	R\$ 7,44	R\$ 8,99		R\$ 1,21	15,81%	R\$ 7,67	R\$ 7,44	Mediana	Sistema oficial do governo
24	3	Unidade	Rolo pintura predial, material: espuma, comprimento: 5 cm, características adicionais: com suporte e cabo	R\$ 5,90	R\$ 17,70	R\$ 4,19	R\$ 5,90	R\$ 6,90		R\$ 1,37	24,21%	R\$ 5,66	R\$ 5,90	Mediana	Sistema oficial do governo
25	10	Unidade	Rolo pintura predial, material: espuma, comprimento: 9 cm, características adicionais: com suporte e cabo	R\$ 6,00	R\$ 60,00	R\$ 5,60	R\$ 6,00	R\$ 6,57		R\$ 0,49	8,04%	R\$ 6,05	R\$ 6,00	Mediana	Sistema oficial do governo
26	10	Unidade	Rolo pintura predial, material: lã de carneiro, comprimento: 23 cm, características adicionais: com suporte e cabo	R\$ 24,00	R\$ 240,00	R\$ 23,00	R\$ 24,00	R\$ 24,00		R\$ 0,58	2,44%	R\$ 23,66	R\$ 24,00	Mediana	Sistema oficial do governo

Custo Estimado Total (Anual)

R\$ 3.285,49

Custo Estimado Mensal por Posto

R\$ 273,79

Técnico em Manutenção (som e informática) (Quantidade de Postos - 1)

Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Alicate crimpador, tipo corte: reto, material: metal, características adicionais: conector RJ45, material cabo: plástico	R\$ 34,00	R\$ 34,00	R\$ 27,50	R\$ 30,00	R\$ 38,00	R\$ 42,80	R\$ 7,08	20,48%	R\$ 34,57	R\$ 34,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Adaptador, conexão: HDMI macho x VGA fêmea, características adicionais: resolução mínima 1080p, aplicação: uso em vídeo	R\$ 17,86	R\$ 17,86	R\$ 16,00	R\$ 17,86	R\$ 29,25		R\$ 7,17	34,11%	R\$ 21,03	R\$ 17,86	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Adaptador, tipo: HD/SSD SATA para USB 3.0, características adicionais: compatível com unidades de 2.5" e 3.5", acompanha fonte de 12 V	R\$ 132,00	R\$ 132,00	R\$ 129,00	R\$ 132,00	R\$ 239,99		R\$ 63,23	37,87%	R\$ 166,99	R\$ 132,00	Mediana	Sítio de domínio amplo
4	1	Unidade	Alicate de bico universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 pol, aplicação: eletridade/eletrônica, características adicionais: bico meia cana	R\$ 40,58	R\$ 40,58	R\$ 34,30	R\$ 36,84	R\$ 44,33	R\$ 77,00	R\$ 19,72	40,99%	R\$ 48,11	R\$ 40,58	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts corte: diagonal, comprimento: 6 pol	R\$ 36,26	R\$ 36,26	R\$ 27,00	R\$ 36,26	R\$ 36,73		R\$ 5,49	16,46%	R\$ 33,33	R\$ 36,26	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol, características adicionais: com prensa terminal	R\$ 48,29	R\$ 48,29	R\$ 44,79	R\$ 48,29	R\$ 52,05		R\$ 3,63	7,51%	R\$ 48,37	R\$ 48,29	Mediana	Sistema oficial do governo
7	50	Unidade	Bateria não recarregável, tipo: button cell, sistema eletroquímico: lítium, tensão nominal: 3 V, modelo: CR-2032	R\$ 1,46	R\$ 73,00	R\$ 1,19	R\$ 1,32	R\$ 1,61	R\$ 1,99	R\$ 0,35	23,34%	R\$ 1,52	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
8	20	Unidade	Cabo de dados, tipo: SATA, comprimento: 45 cm	R\$ 10,90	R\$ 218,00	R\$ 9,90	R\$ 9,90	R\$ 12,90		R\$ 1,73	15,89%	R\$ 10,90	R\$ 9,90	Média	Sítio de domínio amplo
9	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: chata, bitola: 1/4 x 8 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 9,90	R\$ 9,90	R\$ 7,95	R\$ 9,90	R\$ 10,98		R\$ 1,54	15,98%	R\$ 9,61	R\$ 9,90	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Chave fenda, material haste: aço cromo vanádio, material cabo: polipropileno, tipo ponta: phillips, bitola: 1/4 x 8 pol, características adicionais: ponta fosfatizada, acabamento superficial haste: cromado	R\$ 11,50	R\$ 11,50	R\$ 9,00	R\$ 11,50	R\$ 12,18		R\$ 1,67	15,38%	R\$ 10,89	R\$ 11,50	Mediana	Sistema oficial do governo
11	100	Unidade	Conector, tipo: macho, aplicação: cabo de rede, categoria: 6, padrão: RJ45	R\$ 0,39	R\$ 39,00	R\$ 0,30	R\$ 0,39	R\$ 0,40		R\$ 0,06	15,30%	R\$ 0,36	R\$ 0,39	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Conjunto	Conjunto ferramentas, componentes: pinças antiestática de aço inoxidável, anticorrosão, aplicação: manutenção em geral, características adicionais: conjunto com 6 peças	R\$ 34,00	R\$ 34,00	R\$ 30,48	R\$ 34,00	R\$ 46,00		R\$ 8,14	22,10%	R\$ 36,82	R\$ 34,00	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Frasco 300 mL	Desengripante, aplicação: uso geral, apresentação: spray, composição: destilado alifático, butano e propano. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: WD-40. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 39,10	R\$ 39,10	R\$ 34,90	R\$ 39,10	R\$ 39,80		R\$ 2,65	6,99%	R\$ 37,93	R\$ 39,10	Mediana	Sistema oficial do governo
14	1	Unidade	Escova limpeza geral, material corpo: polipropileno, material cerdas: polipropileno, características adicionais: antiestática, cabo com empunhadura ondulada, comprimento: 17 cm, aplicação: limpeza de componentes sensíveis a descargas elétricas, largura: 1 cm	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 4,90	R\$ 5,00	R\$ 6,00		R\$ 0,61	11,48%	R\$ 5,30	R\$ 5,00	Mediana	Sistema oficial do governo
15	1	Unidade	Ferro de soldar, potência: 60 W, tensão: 220 volts, aplicação: industrial, formato ponta: metalizada, material ponta: estanho, características adicionais: resistência convencional	R\$ 35,90	R\$ 35,90	R\$ 31,50	R\$ 35,90	R\$ 46,00		R\$ 7,43	19,67%	R\$ 37,80	R\$ 35,90	Mediana	Sistema oficial do governo
16	1	Pote 110 Gramas	Fluxo solda, aspecto físico: pastoso, aplicação: placas circuito impresso, prazo validade: indeterminado	R\$ 19,00	R\$ 19,00	R\$ 16,00	R\$ 19,00	R\$ 25,74		R\$ 4,99	24,65%	R\$ 20,24	R\$ 19,00	Mediana	Sistema oficial do governo

17	5	Unidade	Fonte alimentação, potência: 500 W, tensão alimentação: bivolt automático, características adicionais: padrão ATX	R\$ 218,73	R\$ 1.093,65	R\$ 129,00	R\$ 193,80	R\$ 243,66	R\$ 297,00	R\$ 71,62	33,18%	R\$ 215,86	R\$ 218,73	Mediana	Sistema oficial do governo
18	2	Frasco 400 mL	Gás refrigerante, aplicação: detecção de falhas em componentes eletrônicos, apresentação: spray congelante, características adicionais: não corrosivo e condutivo; inofensivo à camada de ozônio	R\$ 38,97	R\$ 77,94	R\$ 34,50	R\$ 38,97	R\$ 39,68		R\$ 2,81	7,45%	R\$ 37,71	R\$ 38,97	Mediana	Sistema oficial do governo
19	4	Frasco 300 mL	Limpador contato elétrico/eletrônico, aplicação: limpeza componentes elétricos, características adicionais: com canudo prolongador, não inflamável, apresentação: spray a seco, composição: petróleo e gás propelente	R\$ 17,00	R\$ 68,00	R\$ 13,36	R\$ 17,00	R\$ 23,70		R\$ 5,25	29,13%	R\$ 18,01	R\$ 17,00	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Manta antiestática, material: silicone, tipo: bancada, comprimento: 45 cm, largura: 30 cm, cor: azul, características adicionais: imantada, para manutenção de produtos eletrônicos	R\$ 69,93	R\$ 69,93	R\$ 69,90	R\$ 69,90	R\$ 69,99		R\$ 0,05	0,07%	R\$ 69,93	R\$ 69,90	Média	Sítio de domínio amplo
21	1	Unidade	Multímetro, tensão AC: 200/600 V, corrente DC: 10 A, resistência: 0-2 kohm a 0-200 Mohm, características adicionais: display 3 1/2 dígitos, 2.000 contagens, tensão DC: 200m/2/20/200/600 V, tipo: digital, funcionamento: bateria 9 V. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ET-1100B. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 112,47	R\$ 112,47	R\$ 59,90	R\$ 90,00	R\$ 134,95	R\$ 148,00	R\$ 40,68	37,59%	R\$ 108,21	R\$ 112,47	Mediana	Sistema oficial do governo
22	1	Unidade	Parafusadeira de precisão, tipo: caneta, características adicionais: bateria recarregável, com estojo, cabo para carregamento, kit com no mínimo 20 bits. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Vonder 60.01.003.700. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 228,85	R\$ 228,85	R\$ 213,33	R\$ 233,33	R\$ 239,90		R\$ 13,84	6,05%	R\$ 228,85	R\$ 233,33	Média	Sítio de domínio amplo
23	6	Embalagem 4 Gramas	Pasta térmica, características adicionais: condutividade térmica 10,5 W/mK, características adicionais: acompanha espátula e sachê de limpeza. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Implastec TS Cold. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 49,00	R\$ 294,00	R\$ 45,08	R\$ 49,00	R\$ 100,00		R\$ 30,64	47,36%	R\$ 64,69	R\$ 49,00	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Unidade	Pincel material, cabo: polipropileno, tipo cerdas: plástico dissipativo, características adicionais: antiestático, formato: chato, tamanho: 143 mm	R\$ 15,37	R\$ 15,37	R\$ 7,79	R\$ 11,00	R\$ 19,75	R\$ 20,67	R\$ 6,39	43,18%	R\$ 14,80	R\$ 15,37	Mediana	Sistema oficial do governo
25	1	Unidade	Pincel material, cabo: polipropileno, tipo cerdas: plástico dissipativo, características adicionais: antiestático, formato: chato, tamanho: 140 mm	R\$ 8,19	R\$ 8,19	R\$ 6,00	R\$ 8,19	R\$ 10,00		R\$ 2,00	24,85%	R\$ 8,06	R\$ 8,19	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Unidade	Pincel material, cabo: polipropileno, tipo cerdas: plástico dissipativo, características adicionais: antiestático, formato: chato, tamanho: 148 mm	R\$ 20,50	R\$ 20,50	R\$ 20,47	R\$ 20,50	R\$ 23,00		R\$ 1,45	6,81%	R\$ 21,32	R\$ 20,50	Mediana	Sistema oficial do governo
27	1	Unidade	Pulseira antiestática, componentes: pulseira sem fio, aplicação: proteção contra eletricidade estática, material: plástico, características adicionais: limitador de corrente; resistor de 1 mΩ	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 18,19	R\$ 25,00	R\$ 37,99		R\$ 10,06	37,17%	R\$ 27,06	R\$ 25,00	Mediana	Sistema oficial do governo
28	1	Rolo 500 Gramas	Solda estanho, aspecto físico: fio sólido, formato: carretel, teor estanho: 60%, característica adicional: 40% chumbo, triflúxo, diâmetro: 1 mm	R\$ 126,00	R\$ 126,00	R\$ 114,00	R\$ 126,00	R\$ 244,55		R\$ 72,16	44,68%	R\$ 161,51	R\$ 126,00	Mediana	Sistema oficial do governo
29	2	Frasco 1 Litro	Solução limpadora, aspecto físico: líquido, aplicação: limpeza, características adicionais: álcool isopropílico	R\$ 47,52	R\$ 95,04	R\$ 34,50	R\$ 47,52	R\$ 50,00		R\$ 8,33	18,92%	R\$ 44,00	R\$ 47,52	Mediana	Sistema oficial do governo
30	1	Unidade	Sugador solda, tipo funcionamento: manual, material corpo: alumínio, cor: preta, características adicionais: ESD, com bicos substituíveis	R\$ 38,45	R\$ 38,45	R\$ 25,00	R\$ 38,45	R\$ 40,00		R\$ 8,25	23,92%	R\$ 34,48	R\$ 38,45	Mediana	Sistema oficial do governo
31	1	Unidade	Testador, aplicação: fontes ATX	R\$ 81,63	R\$ 81,63	R\$ 59,00	R\$ 81,63	R\$ 90,05		R\$ 16,06	20,88%	R\$ 76,89	R\$ 81,63	Mediana	Sistema oficial do governo
32	1	Unidade	Testador, bateria: 9 V, aplicação: testador de cabos, conectores: RJ-45, características adicionais: com leds indicadores local/defeito e conexões interrompidas	R\$ 43,08	R\$ 43,08	R\$ 30,00	R\$ 39,00	R\$ 47,17	R\$ 49,50	R\$ 8,84	21,36%	R\$ 41,41	R\$ 43,08	Mediana	Sistema oficial do governo

Custo Estimado Total (Anual)

R\$ 3.191,49

Custo Estimado Mensal por Posto

R\$ 265,95

Técnico em Manutenção Predial (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Alicate de bico universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 6 pol, aplicação: eletricidade/eletrônica, características adicionais: bico meia cana	R\$ 40,58	R\$ 40,58	R\$ 34,30	R\$ 36,84	R\$ 44,33	R\$ 77,00	R\$ 19,72	40,99%	R\$ 48,11	R\$ 40,58	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Alicate de pressão, material: ferro, mordente inferior: curvo, abertura da boca: 28 mm, características adicionais: cromo vanádio, comprimento: 10 pol	R\$ 52,47	R\$ 52,47	R\$ 46,10	R\$ 52,47	R\$ 66,00		R\$ 10,16	18,53%	R\$ 54,85	R\$ 52,47	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Alicate descascar fio, material: aço carbono, comprimento: 8 polegadas, acabamento: ergonômico em polipropileno e revestimento em borracha, características adicionais: crimpa terminais com e sem isolamento e de ignição	R\$ 101,50	R\$ 101,50	R\$ 71,90	R\$ 101,50	R\$ 125,40		R\$ 26,80	26,91%	R\$ 99,60	R\$ 101,50	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Alicate para crimpar, material: aço, características adicionais: para cabos de seção 0,5 a 6 mm², material cabo: polímero, tipo corte: crimpar, esolar e cortar, uso: crimpador para terminais isolados	R\$ 135,98	R\$ 135,98	R\$ 131,00	R\$ 135,98	R\$ 136,97		R\$ 3,20	2,38%	R\$ 134,65	R\$ 135,98	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts corte: diagonal, comprimento: 6 pol	R\$ 36,26	R\$ 36,26	R\$ 27,00	R\$ 36,26	R\$ 36,73		R\$ 5,49	16,46%	R\$ 33,33	R\$ 36,26	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol, características adicionais: com prensa terminal	R\$ 48,29	R\$ 48,29	R\$ 44,79	R\$ 48,29	R\$ 52,05		R\$ 3,63	7,51%	R\$ 48,37	R\$ 48,29	Mediana	Sistema oficial do governo
7	4	Unidade	Bolsa inflável, tipo: multifunção, material: borracha, capacidade máxima de carga: 135 kg, características adicionais: com ajuste de 2 mm até 50 mm	R\$ 87,89	R\$ 351,56	R\$ 79,99	R\$ 88,78	R\$ 94,92		R\$ 7,50	8,54%	R\$ 87,89	R\$ 88,78	Média	Sítio de domínio amplo
8	2	Unidade	Chave ajustável, tipo: grifo, material: aço liga, tamanho: 36 pol, aplicação: serviços gerais	R\$ 172,50	R\$ 345,00	R\$ 159,97	R\$ 165,00	R\$ 180,00	R\$ 208,87	R\$ 21,99	12,32%	R\$ 178,46	R\$ 172,50	Mediana	Sistema oficial do governo
9	1	Unidade	Chave ajustável, tipo: inglesa, material: aço cromo vanádio, tamanho: 12 pol	R\$ 44,47	R\$ 44,47	R\$ 33,74	R\$ 39,00	R\$ 49,95	R\$ 69,50	R\$ 15,82	32,92%	R\$ 48,04	R\$ 44,47	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Chave de teste elétrico, material haste: plástico, comprimento: 150 mm, tipo ponta: metal, material cabo: plástico, cor cabo: azul, características adicionais: caneta, portátil, detecção tensão, indicação sonora e luminosa, alimentação: 2 pilhas x 1,5 volts. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ezAlert I. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 46,00	R\$ 46,00	R\$ 39,90	R\$ 46,00	R\$ 61,57		R\$ 11,17	22,74%	R\$ 49,15	R\$ 46,00	Mediana	Sistema oficial do governo
11	1	Unidade	Colher pedreiro, material: aço sae 1010, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira, características adicionais: canto arredondado	R\$ 14,50	R\$ 14,50	R\$ 13,30	R\$ 14,50	R\$ 20,90		R\$ 4,09	25,17%	R\$ 16,23	R\$ 14,50	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Conjunto	Conjunto chaves combinadas, material: aço, tamanho: 6 a 22 mm, características adicionais: com 17 peças, tipo: boca + estria	R\$ 185,00	R\$ 185,00	R\$ 112,84	R\$ 185,00	R\$ 264,00		R\$ 75,61	40,37%	R\$ 187,28	R\$ 185,00	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Unidade	Conjunto para martelete, componentes: mandril de 13 mm, adaptador tipo SDS Plus e chave de aperto	R\$ 54,10	R\$ 54,10	R\$ 48,50	R\$ 48,90	R\$ 64,90		R\$ 9,36	17,29%	R\$ 54,10	R\$ 48,90	Média	Sítio de domínio amplo

14	2	Unidade	Cortador de vidro, tipo: caneta, componentes: reservatório para querosene, material ponta: diamante, formato base: trapézio, diâmetro: 3/8 pol, comprimento: 19 cm	R\$ 31,75	R\$ 63,50	R\$ 15,00	R\$ 23,50	R\$ 40,00	R\$ 77,28	R\$ 27,58	70,84%	R\$ 38,94	R\$ 31,75	Mediana	Sistema oficial do governo
15	1	Unidade	Cortador manual tubo, tipo: alicate, material: alumínio/aço, material do cabo: plástico injetado, capacidade do corte mínimo: 64 mm, material da lâmina: aço, características adicionais: sistema de destravamento lateral	R\$ 116,64	R\$ 116,64	R\$ 70,90	R\$ 116,64	R\$ 116,80		R\$ 26,45	26,08%	R\$ 101,44	R\$ 116,64	Mediana	Sistema oficial do governo
16	1	Unidade	Desempenadeira manual, material: termoplástico, comprimento: 30 cm, largura: 18 cm, características adicionais: lisa	R\$ 11,88	R\$ 11,88	R\$ 9,90	R\$ 11,88	R\$ 11,88		R\$ 1,14	10,19%	R\$ 11,22	R\$ 11,88	Mediana	Sistema oficial do governo
17	2	Unidade	Disco corte, material: aço diamantado, diâmetro: 110 mm, diâmetro furo: 20 mm, aplicação: mármore/cerâmica/pedra/granito, características adicionais: corte a seco, segmentado	R\$ 17,24	R\$ 34,48	R\$ 14,50	R\$ 17,24	R\$ 19,88		R\$ 2,69	15,64%	R\$ 17,20	R\$ 17,24	Mediana	Sistema oficial do governo
18	2	Unidade	Disco corte, material: videa, aplicação: corte de madeira, dimensões: 100 x 20 mm, quantidade dentes: 24	R\$ 17,81	R\$ 35,62	R\$ 16,90	R\$ 17,22	R\$ 19,33		R\$ 1,32	7,41%	R\$ 17,81	R\$ 17,22	Média	Sítio de domínio amplo
19	1	Quilograma	Eletrodo solda, material indicado: aço carbono, comprimento: 350 mm, diâmetro: 2,50 mm, forma: vareta, características adicionais: cilíndrico e revestido, normas técnicas: AWS SFA 5.1 E6013	R\$ 17,20	R\$ 17,20	R\$ 16,24	R\$ 17,20	R\$ 17,28		R\$ 0,58	3,42%	R\$ 16,90	R\$ 17,20	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Quilograma	Eletrodo solda, material indicado: aço inoxidável, diâmetro: 2,50 mm, forma: vareta, formato: redondo	R\$ 114,16	R\$ 114,16	R\$ 74,98	R\$ 77,33	R\$ 151,00	R\$ 200,00	R\$ 60,75	48,29%	R\$ 125,82	R\$ 114,16	Mediana	Sistema oficial do governo
21	1	Unidade	Espátula, aplicação: massa e raspagem, tamanho: 10 cm, material cabo: plástico, material lâmina: metal	R\$ 7,80	R\$ 7,80	R\$ 4,40	R\$ 6,70	R\$ 8,90	R\$ 12,13	R\$ 3,29	41,00%	R\$ 8,03	R\$ 7,80	Mediana	Sistema oficial do governo
22	1	Unidade	Esquadro, tipo: fixo, material régua: aço, material cabo: alumínio, comprimento régua: 12 pol, tipo graduação: dupla, tipo sistema medição: decimal e inglês, escala graduação: 0,50 mm e 1/32", aplicação: carpintaria	R\$ 18,95	R\$ 18,95	R\$ 12,05	R\$ 16,00	R\$ 21,90	R\$ 27,59	R\$ 6,80	35,10%	R\$ 19,38	R\$ 18,95	Mediana	Sistema oficial do governo
23	15	Unidade	Fita isolante elétrica, material básico: pvc auto-extinguível, resistência à tensão: até 750 V, cor: preta, classe temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 mm, espessura nominal: 0,19 mm, comprimento nominal: 20 metros	R\$ 4,65	R\$ 69,75	R\$ 3,75	R\$ 4,65	R\$ 6,70		R\$ 1,51	30,06%	R\$ 5,03	R\$ 4,65	Mediana	Sistema oficial do governo
24	1	Unidade	Garrafão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa rosca	R\$ 39,59	R\$ 39,59	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
25	1	Jogo	Jogo chaves fenda, material haste: aço cromo vanádio, tipo ponta: fenda e philips, material cabo: emborrachado, tipo cabo: isolado, quantidade peças: 6 unidades, características adicionais: isolação de 1.000 V, bitola ponta fenda: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x3) pol, bitola ponta philips: 3 = (1/4x6, 3/16x4, 1/8x6) pol	R\$ 99,33	R\$ 99,33	R\$ 90,00	R\$ 99,33	R\$ 138,40		R\$ 25,68	23,51%	R\$ 109,24	R\$ 99,33	Mediana	Sistema oficial do governo
26	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: allen, quantidade peças: 9, tratamento superficial ponta: fosfatizado, características adicionais: abaulada, tamanho: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14 mm	R\$ 30,66	R\$ 30,66	R\$ 24,00	R\$ 24,24	R\$ 37,08	R\$ 58,95	R\$ 16,43	45,57%	R\$ 36,06	R\$ 30,66	Mediana	Sistema oficial do governo
27	1	Jogo	Jogo chave, material: aço cromo vanádio, tipo: torx, quantidade peças: 10 unidades, aplicação: consertos em geral, componentes: 19 a t50, modelo: L	R\$ 41,35	R\$ 41,35	R\$ 40,55	R\$ 41,35	R\$ 41,84		R\$ 0,65	1,58%	R\$ 41,24	R\$ 41,35	Mediana	Sistema oficial do governo
28	1	Jogo	Jogo chave, material: aço níquelado, tipo: soquete, quantidade peças: 20, aplicação: serviços gerais - oficina, componentes: 10 a 32 mm, características adicionais: com estojo plástico, acessórios: manivela, cabo T, extensão de 5 e 10 pol, catraca	R\$ 249,00	R\$ 249,00	R\$ 238,96	R\$ 249,00	R\$ 269,65		R\$ 15,65	6,20%	R\$ 252,53	R\$ 249,00	Mediana	Sistema oficial do governo
29	1	Unidade	Maleta ferramentas, material: chapa aço, acabamento superficial: pintura em epóxi pó, comprimento: 500 mm, largura: 200 mm, altura: 210 mm, quantidade gavetas: 5 unidades, tipo caixa: sanfona, características adicionais: possui furo para colocação de cadeado	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 99,00	R\$ 130,00	R\$ 148,56		R\$ 25,04	19,90%	R\$ 125,85	R\$ 130,00	Mediana	Sistema oficial do governo
30	1	Unidade	Marreta, material: aço carbono forjado e temperado, material cabo: madeira, peso: 500 gramas, tipo: oitavado, acabamento superficial: pintura eletrostática	R\$ 34,92	R\$ 34,92	R\$ 28,59	R\$ 34,92	R\$ 38,35		R\$ 4,95	14,58%	R\$ 33,95	R\$ 34,92	Mediana	Sistema oficial do governo
31	1	Unidade	Martelo, material: aço forjado, tipo: unha, tamanho: 29 mm, material cabo: madeira marfim	R\$ 35,72	R\$ 35,72	R\$ 30,64	R\$ 35,72	R\$ 48,20		R\$ 9,04	23,67%	R\$ 38,18	R\$ 35,72	Mediana	Sistema oficial do governo
32	1	Unidade	Multímetro, tensão AC: 200/600 V, corrente DC: 10 A, resistência: 0-2 kohm a 0-200 Mohm, características adicionais: display 3 1/2 dígitos, 2.000 contagens, tensão DC: 200m/2/20/200/600 V, tipo: digital, funcionamento: bateria 9 V. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Minipa ET-1100B. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 112,47	R\$ 112,47	R\$ 59,90	R\$ 90,00	R\$ 134,95	R\$ 148,00	R\$ 40,68	37,59%	R\$ 108,21	R\$ 112,47	Mediana	Sistema oficial do governo
33	1	Unidade	Nível bolha, material corpo: alumínio, tipo bolha: retificada, comprimento: 300 mm, tipo bolha: 3 bolhas	R\$ 20,42	R\$ 20,42	R\$ 14,56	R\$ 20,42	R\$ 24,50		R\$ 5,00	25,21%	R\$ 19,82	R\$ 20,42	Mediana	Sistema oficial do governo
34	1	Unidade	Nível bolha, material corpo: alumínio, tipo bolha: retificada, comprimento: 500 mm, tipo bolha: 3 bolhas	R\$ 25,00	R\$ 25,00	R\$ 22,00	R\$ 25,00	R\$ 38,00		R\$ 8,50	30,02%	R\$ 28,33	R\$ 25,00	Mediana	Sistema oficial do governo
35	1	Unidade	Régua, material: alumínio, comprimento: 30 cm, graduação: centímetro e polegada, tipo material: rígido	R\$ 13,58	R\$ 13,58	R\$ 6,59	R\$ 13,58	R\$ 15,00		R\$ 4,50	38,41%	R\$ 11,72	R\$ 13,58	Mediana	Sistema oficial do governo
36	1	Unidade	Talhadeira, material: aço, tipo: chato, comprimento total: 12 pol, peso: 0,90 kg, aplicação: pedreiro, acabamento superficial: pintado, características adicionais: com empunhadura	R\$ 26,36	R\$ 26,36	R\$ 24,00	R\$ 26,36	R\$ 27,92		R\$ 1,97	7,56%	R\$ 26,09	R\$ 26,36	Mediana	Sistema oficial do governo
37	1	Unidade	Trena eletrônica, tipo: digital, método de medição: a laser, alcance: 50 m, tipo visor: cristal líquido, características adicionais: memórias p/ armazenamento de medidas	R\$ 255,32	R\$ 255,32	R\$ 208,99	R\$ 255,33	R\$ 270,70		R\$ 32,12	13,11%	R\$ 245,00	R\$ 255,32	Mediana	Sistema oficial do governo
38	100	Unidade	Terminal elétrico, material: cobre estanhado, tipo: pré-isolado, aplicação: cabo elétrico, lingueta: olhal, seção nominal condutor: 4 a 6 mm	R\$ 0,64	R\$ 64,00	R\$ 0,62	R\$ 0,64	R\$ 0,64		R\$ 0,01	1,83%	R\$ 0,63	R\$ 0,64	Mediana	Sistema oficial do governo
39	1	Unidade	Torquímetro estalo, tipo: fixo reversível, encaixe: 1/2 pol, torque mínimo: 2,8 kg.cm, torque máximo: 21 kg.cm	R\$ 214,75	R\$ 214,75	R\$ 191,00	R\$ 214,75	R\$ 284,21		R\$ 48,44	21,06%	R\$ 229,98	R\$ 214,75	Mediana	Sistema oficial do governo
40	4	Unidade	Ventosa, tipo: tripla com capacidade mínima de carga de 170 kg, aplicação: transporte de vidros e espelhos	R\$ 167,76	R\$ 671,04	R\$ 114,76	R\$ 167,76	R\$ 193,00		R\$ 39,93	25,19%	R\$ 158,50	R\$ 167,76	Mediana	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 4.009,20</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 334,10</b>											

Trabalhador de Campo e Agropecuário (Quantidade de Postos - 3)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Alavanca, material: aço forjado, comprimento: 1,50 m, diâmetro: 1 pol, características adicionais: ponta chata e aguda, lisa	R\$ 116,77	R\$ 233,54	R\$ 95,86	R\$ 116,77	R\$ 143,00		R\$ 23,62	19,93%	R\$ 118,54	R\$ 116,77	Mediana	Sistema oficial do governo
2	3	Unidade	Alicate universal, material: aço cromo vanádio, material cabo: plástico, tipo cabo: isolado 1.000 volts, comprimento: 8 pol	R\$ 23,99	R\$ 71,97	R\$ 20,58	R\$ 22,98	R\$ 25,00	R\$ 27,00	R\$ 2,75	11,51%	R\$ 23,89	R\$ 23,99	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Ancinho jardinagem, material: chapa ferro, quantidade dentes: 14 unidades, altura dentes: 405 mm, largura total: 38 mm, espessura dentes: 3,50 metros	R\$ 28,61	R\$ 57,22	R\$ 25,78	R\$ 28,61	R\$ 35,00		R\$ 4,72	15,85%	R\$ 29,79	R\$ 28,61	Mediana	Sistema oficial do governo

4	2	Unidade	Arco serra, lâmina serra: 10 e 12 pol, material cabo: polipropileno, tratamento superficial: niquelado, tamanho: 12 pol, tipo: regulável	R\$ 26,19	R\$ 52,38	R\$ 13,93	R\$ 26,19	R\$ 44,00		R\$ 15,12	53,92%	R\$ 28,04	R\$ 26,19	Mediana	Sistema oficial do governo
5	2	Unidade	Carrinho mão, material caçamba: chapa metálica (0,9 mm), material eixo: aço, quantidade roda: 1 unidade, tipo roda: pneu maciço 345 mm x 75 mm, capacidade caçamba: 65 litros, acabamento superficial: pintura eletrostática a pó, características adicionais: borda reforçada; empunhaduras ergonômicas; braço metálico	R\$ 369,50	R\$ 739,00	R\$ 349,00	R\$ 369,50	R\$ 400,00		R\$ 25,66	6,88%	R\$ 372,83	R\$ 369,50	Mediana	Sistema oficial do governo
6	3	Unidade	Cavadeira articulada, material: aço carbono, cabo: madeira envernizada, comprimento do cabo: 110 cm, comprimento das garras: 24 cm, batente: polipropileno	R\$ 75,00	R\$ 225,00	R\$ 48,79	R\$ 75,00	R\$ 85,00		R\$ 18,70	26,87%	R\$ 69,59	R\$ 75,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	3	Unidade	Chibanca, material: aço carbono, material encaixe cabo: aço carbono, material cabo: madeira, largura: 9,9 cm, altura: 37,5 cm, aplicação: construção civil	R\$ 92,40	R\$ 277,20	R\$ 91,00	R\$ 92,40	R\$ 129,00		R\$ 21,55	20,69%	R\$ 104,13	R\$ 92,40	Mediana	Sistema oficial do governo
8	2	Unidade	Colher pedreiro, material: aço sae 1010, tamanho: 8 pol, material cabo: madeira, características adicionais: canto arredondado	R\$ 14,50	R\$ 29,00	R\$ 13,30	R\$ 14,50	R\$ 20,90		R\$ 4,09	25,17%	R\$ 16,23	R\$ 14,50	Mediana	Sistema oficial do governo
9	4	Unidade	Conjunto ferramentas, componentes: ancinho, pá larga e pá estreita, aplicação: jardinagem, características adicionais: cabos de madeira e corpo metálico	R\$ 34,43	R\$ 137,72	R\$ 13,99	R\$ 34,43	R\$ 41,15		R\$ 14,15	47,39%	R\$ 29,85	R\$ 34,43	Mediana	Sistema oficial do governo
10	6	Unidade	Enxada, material: aço carbono, largura: entre 18,5 e 21,5 cm, material cabo: madeira, comprimento cabo: no mínimo 145 cm, características adicionais: encabamento com bucha plástica	R\$ 61,40	R\$ 368,40	R\$ 36,50	R\$ 53,90	R\$ 68,90	R\$ 78,00	R\$ 18,17	30,64%	R\$ 59,32	R\$ 61,40	Mediana	Sistema oficial do governo
11	4	Unidade	Fação, comprimento: 22 pol, tipo: para mato, material cabo: madeira, material lâmina: aço	R\$ 42,52	R\$ 170,08	R\$ 24,82	R\$ 27,64	R\$ 57,40	R\$ 69,90	R\$ 22,23	49,46%	R\$ 44,94	R\$ 42,52	Mediana	Sistema oficial do governo
12	4	Unidade	Foice, material: aço, tipo: aberta (meia lua), comprimento lâmina: no mínimo 40 cm, características adicionais: com cabo de madeira	R\$ 74,80	R\$ 299,20	R\$ 67,00	R\$ 74,80	R\$ 93,00		R\$ 13,34	17,05%	R\$ 78,26	R\$ 74,80	Mediana	Sistema oficial do governo
13	2	Unidade	Garraão, material: térmico, capacidade: 5 L, aplicação: líquidos quentes e frios, cor: azul, características adicionais: tampa roscada	R\$ 39,59	R\$ 79,18	R\$ 38,00	R\$ 39,59	R\$ 42,57		R\$ 2,32	5,79%	R\$ 40,05	R\$ 39,59	Mediana	Sistema oficial do governo
14	3	Unidade	Gasolina e óleo de 2 tempos por demanda, para utilização nos equipamentos operados pelos Jardineiros e Trabalhadores de Campo e Agropecuário (roçadeiras, motosserra, podadores de árvore e atomizador costal). Observação: o item não é objeto de proposta, devendo o licitante replicar o valor unitário e o quantitativo na planilha de custos.	R\$ 1.500,00	R\$ 4.500,00	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
15	10	Unidade	Lâmina serra manual, material: aço rápido, aplicação: arco de serra, comprimento: 300 mm, espessura: 0,65 mm, largura: 13 mm, características adicionais: flexível, resistente, quantidade dentes: 24 dentes por polegada	R\$ 6,86	R\$ 68,60	R\$ 4,70	R\$ 4,88	R\$ 8,84	R\$ 9,97	R\$ 2,71	38,15%	R\$ 7,09	R\$ 6,86	Mediana	Sistema oficial do governo
16	2	Unidade	Marreta, material: aço forjado e temperado, acabamento superficial: pintura eletrostática, material cabo: madeira, peso: 1 kg, tipo: oitavado	R\$ 34,03	R\$ 68,06	R\$ 29,41	R\$ 34,03	R\$ 43,42		R\$ 7,14	20,04%	R\$ 35,62	R\$ 34,03	Mediana	Sistema oficial do governo
17	3	Unidade	Martelo, material: aço forjado, tipo: unha, tamanho: 29 mm, material cabo: madeira marfim	R\$ 35,72	R\$ 107,16	R\$ 30,64	R\$ 35,72	R\$ 48,20		R\$ 9,04	23,67%	R\$ 38,18	R\$ 35,72	Mediana	Sistema oficial do governo
18	2	Unidade	Martelo, material: borracha, material cabo: madeira, peso: 500 g, tipo: borracha, tamanho: 60 mm	R\$ 18,50	R\$ 37,00	R\$ 14,64	R\$ 18,50	R\$ 19,90		R\$ 2,72	15,41%	R\$ 17,68	R\$ 18,50	Mediana	Sistema oficial do governo
19	2	Unidade	Pá, material: aço carbono, comprimento cabo: 0,71 m, tamanho: 320 x 270 mm, características adicionais: terminal d em plástico, pintura eletrostática a pó, material cabo: madeira, formato: de bico	R\$ 45,20	R\$ 90,40	R\$ 36,63	R\$ 40,75	R\$ 49,65	R\$ 79,98	R\$ 19,59	37,85%	R\$ 51,75	R\$ 45,20	Mediana	Sistema oficial do governo
20	1	Unidade	Pê de cabra (ferramenta), tipo: simples, material: aço, acabamento: pintura eletrostática, tamanho: 600 x 110 x 34 mm	R\$ 64,99	R\$ 64,99	R\$ 48,75	R\$ 64,99	R\$ 82,95		R\$ 17,11	26,09%	R\$ 65,56	R\$ 64,99	Mediana	Sistema oficial do governo
21	2	Unidade	Picareta, material: aço carbono, acabamento: pintura eletrostática a pó, dimensões: 6,3 x 6,7 x (A x L) cm, características adicionais: largura da ponta: 4,4 cm, diâmetro do olho: 7 cm	R\$ 100,90	R\$ 201,80	R\$ 99,90	R\$ 100,90	R\$ 101,00		R\$ 0,61	0,60%	R\$ 100,60	R\$ 100,90	Mediana	Sistema oficial do governo
22	4	Unidade	Ponteiro, material: aço, comprimento: 12 pol, diâmetro: 3/4 pol, aplicação: serviços gerais, características adicionais: com empunhadura	R\$ 20,99	R\$ 83,96	R\$ 15,00	R\$ 17,29	R\$ 24,70	R\$ 36,69	R\$ 9,77	41,73%	R\$ 23,41	R\$ 20,99	Mediana	Sistema oficial do governo
23	3	Unidade	Serrote poda comprimento lâmina: 13" / 330 mm, aplicação: jardinagem, tipo: para galhos altos, com trava, material lâmina: aço carbono, material cabo: metálico extensível 3 metros	R\$ 319,60	R\$ 958,80	R\$ 270,00	R\$ 319,60	R\$ 464,00		R\$ 100,79	28,70%	R\$ 351,20	R\$ 319,60	Mediana	Sistema oficial do governo
24	5	Unidade	Talhadeira, material: aço, tipo: chato, comprimento total: 12 pol, peso: 0,90 kg, aplicação: pedreiro, acabamento superficial: pintado, características adicionais: com empunhadura	R\$ 26,36	R\$ 131,80	R\$ 24,00	R\$ 26,36	R\$ 27,92		R\$ 1,97	7,56%	R\$ 26,09	R\$ 26,36	Mediana	Sistema oficial do governo
25	2	Unidade	Tesoura poda, material lâmina: aço, material cabo: alumínio, características adicionais: encaixe para cabos prolongadores e corda para acionamento da tesoura à distância, aplicação: cortar galhos	R\$ 76,52	R\$ 153,04	R\$ 69,90	R\$ 77,71	R\$ 81,95		R\$ 6,11	7,99%	R\$ 76,52	R\$ 77,71	Média	Sítio de domínio amplo
26	4	Unidade	Trena, material: aço, largura lâmina: 19 mm, comprimento: 5 m, revestimento: borracha, características adicionais: enrolamento automático com trava	R\$ 11,80	R\$ 47,20	R\$ 9,50	R\$ 11,80	R\$ 15,20		R\$ 2,87	23,58%	R\$ 12,16	R\$ 11,80	Mediana	Sistema oficial do governo
27	2	Unidade	Trena, material: fibra vidro, largura lâmina: 12,5 mm, comprimento: 50 m, características adicionais: certificado de calibração pelo inmetro	R\$ 80,49	R\$ 160,98	R\$ 60,00	R\$ 71,99	R\$ 89,00	R\$ 92,13	R\$ 15,06	19,24%	R\$ 78,28	R\$ 80,49	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 9.413,68</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 261,49</b>											

Nota 1: A quantidade de materiais e ferramentas apresentada refere-se ao total necessário para atender aos empregados dos postos de serviços relacionados, conforme agrupamento por área de atuação. Quando um mesmo item atender a mais de um posto, sua quantidade foi ajustada considerando o uso compartilhado, e não calculada proporcionalmente por posto individual.

Nota 2: Os materiais e ferramentas fornecidos pela contratada como parte da execução dos serviços, após o pagamento, passam a ser de propriedade da CONTRATANTE.

Nota 3: Os quantitativos de materiais e ferramentas informados são estimativos. Durante a execução contratual, a CONTRATANTE poderá realizar ajustes conforme sua necessidade real, sendo devido o pagamento apenas pelos itens efetivamente demandados.

Nota 4: Em caso de renovação contratual, os materiais e ferramentas que se encontrarem em perfeito estado de uso e funcionamento poderão ser reaproveitados, conforme avaliação da Contratante, que comunicará à Contratada os itens que não deverão ser substituídos, com os devidos ajustes e glosas na fatura.

Nota 5: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 6: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 7: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 8: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 - "CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO", sob o subtópico "Repactuação".

**MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - EQUIPAMENTOS**

Comum a todos os postos (Quantidade de Postos - 34)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Relógio ponto, mostrador: digital, tipo: biométrico e leitor de código de barras, características adicionais: teclas em padrão telefônico e teclas de função, alimentação: 220 volts	R\$ 1.940,46	R\$ 3.880,92	R\$ 1.540,00	R\$ 1.681,00	R\$ 2.199,93	R\$ 2.200,00	R\$ 345,16	18,12%	R\$ 1.905,23	R\$ 1.940,46	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 3.880,92</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 388,09</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 0,95</b>											

Auxiliar em Refrigeração (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Balança eletrônica, aplicação: pesagem gás refrigerante, capacidade pesagem: 100 kg, alimentação: bateria interna recarregável, características adicionais: display LCD, precisão: 0,05% rdg + 10 g, acessórios: maleta, bateria	R\$ 1.125,00	R\$ 1.125,00	R\$ 1.110,00	R\$ 1.125,00	R\$ 1.438,20		R\$ 185,31	15,13%	R\$ 1.224,40	R\$ 1.125,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Bomba vácuo, material: alumínio fundido, vazão livre: 340 L/min (12 CFM), frequência: 60 Hz, tensão: 220 V, potência: 750 W (1 hp), características adicionais: duplo estágio / capacidade de óleo 600 mL	R\$ 1.623,64	R\$ 1.623,64	R\$ 1.532,98	R\$ 1.623,64	R\$ 1.837,24		R\$ 156,21	9,38%	R\$ 1.664,62	R\$ 1.623,64	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Lavadora alta pressão, pressão máxima: no mínimo 150 bar, vazão: no mínimo 7,33 L/min, tensão alimentação: 220 V, potência: no mínimo 2.200 W, tipo: lava-jato, modelo: profissional, acessórios: com carrinho, pistola e mangueira de 7,5 metros. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Karcher HD 585 Profi. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 2.651,10	R\$ 2.651,10	R\$ 2.555,54	R\$ 2.621,11	R\$ 2.776,67		R\$ 113,58	4,28%	R\$ 2.651,10	R\$ 2.621,11	Média	Sítio de domínio amplo
4	1	Unidade	Manifold com 2 vias, modelo: digital, aplicação: sistemas de ar-condicionado e refrigeração, alimentação: bateria ou pilha, características adicionais: compatível com os gases R22 e R410A, conexões 1/4" SAE, acompanha maleta, pilha ou bateria	R\$ 1.444,32	R\$ 1.444,32	R\$ 1.329,05	R\$ 1.404,90	R\$ 1.599,01		R\$ 139,23	9,64%	R\$ 1.444,32	R\$ 1.404,90	Média	Sítio de domínio amplo
5	1	Unidade	Martelete, tipo: perfurador, capacidade perfuração aço: 13 mm, capacidade perfuração madeira: 30 mm, capacidade perfuração concreto: 24 mm, potência: 620 W, capacidade impactos: 0 a 4.850 ipm, rotação: 0 a 870 rpm, peso: 2,40 kg, tensão alimentação: 220 V, características adicionais: encaixe SDS Plus	R\$ 648,50	R\$ 648,50	R\$ 614,42	R\$ 648,50	R\$ 818,93		R\$ 109,57	15,79%	R\$ 693,95	R\$ 648,50	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Parafusadeira, velocidade: reversível, rotação: 1.900 rpm, características adicionais: de impacto; sem escovas de carvão, componentes: carregador, bateria, maleta, 23 bits, tipo alimentação: bateria 18 V, peso: 1,3 kg. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Bosch GSB 183-LI. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 991,74	R\$ 991,74	R\$ 793,00	R\$ 979,98	R\$ 1.003,50	R\$ 1.055,00	R\$ 114,29	11,93%	R\$ 957,87	R\$ 991,74	Mediana	Sistema oficial do governo
7	1	Unidade	Recolhedora e recicladora de gás refrigerante, voltagem: 220 V, potência: mínima 1/2 hp	R\$ 5.129,00	R\$ 5.129,00	R\$ 4.169,00	R\$ 5.129,00	R\$ 5.958,10		R\$ 895,35	17,61%	R\$ 5.085,36	R\$ 5.129,00	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Unidade	Vacuômetro, tipo: portátil, modelo: digital, capacidade: 19.000 microns ou superior, conexão: 1/4" SAE, alimentação: bateria de lítio recarregável ou pilha, características adicionais: com Bluetooth, com bateria de lítio recarregável ou pilha, leitura vácuo com no mínimo 6 escalas internacionais	R\$ 1.610,00	R\$ 1.610,00	R\$ 1.550,00	R\$ 1.610,00	R\$ 2.475,00		R\$ 517,60	27,56%	R\$ 1.878,33	R\$ 1.610,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 15.223,30</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 1.522,33</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 126,86</b>											

Auxiliar Operacional (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Bicicleta cargueira, material quadro: aço carbono, material garfo: aço carbono, material aro: alumínio, tamanho aro: dianteiro - 20 e traseiro - 26 pol, características adicionais: freios manuais, bagageiros dianteiro e traseiro	R\$ 1.577,99	R\$ 1.577,99	R\$ 1.520,00	R\$ 1.577,99	R\$ 1.796,00		R\$ 145,53	8,92%	R\$ 1.631,33	R\$ 1.577,99	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 1.577,99</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 157,79</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 13,14</b>											

Eletricista (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Parafusadeira, velocidade: reversível, rotação: 1.900 rpm, características adicionais: de impacto; sem escovas de carvão, componentes: carregador, bateria, maleta, 23 bits, tipo alimentação: bateria 18 V, peso: 1,3 kg. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Bosch GSB 183-LI. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 991,74	R\$ 991,74	R\$ 793,00	R\$ 979,98	R\$ 1.003,50	R\$ 1.055,00	R\$ 114,29	11,93%	R\$ 957,87	R\$ 991,74	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 991,74</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 99,17</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 8,26</b>											

Jardineiro (Quantidade de Postos - 2)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa

1	1	Unidade	Motosserra, tipo motor: gasolina, capacidade tanque combustível: 0,25 L, potência motor: 1,3 kW (1,8 cv), cilindrada: 30,1 cc, características adicionais: rotação lenta mínima de 2.800 rpm e rotação máxima de 14.000 rpm. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Stihl MS 170. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 1.569,50	R\$ 1.569,50	R\$ 1.363,59	R\$ 1.400,00	R\$ 1.739,00	R\$ 2.089,99	R\$ 339,62	20,61%	R\$ 1.648,14	R\$ 1.569,50	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Podador, sistema corte: lâmina, tipo motor: à combustão, potência motor: 1 cv, cilindrada motor: 27,2 cc, tipo combustível: gasolina, comprimento lâmina: 45 cm, aplicação: cerca viva. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Stihl HS 45. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 1.428,20	R\$ 1.428,20	R\$ 1.159,00	R\$ 1.249,99	R\$ 1.553,95	R\$ 1.749,89	R\$ 272,96	19,11%	R\$ 1.428,20	R\$ 1.401,97	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
3	1	Unidade	Podador, sistema corte: lâmina, tipo motor: à combustão, potência motor: 1,4 kW, cilindrada motor: 36,3 cc, tipo combustível: gasolina, comprimento lâmina: 30 cm, aplicação: árvores, características adicionais: com haste telescópica extensível. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Stihl HT 135. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 4.139,39	R\$ 4.139,39	R\$ 3.289,99	R\$ 4.299,00	R\$ 4.299,00	R\$ 4.669,60	R\$ 592,61	14,32%	R\$ 4.139,39	R\$ 4.299,00	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 7.137,09</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 713,70</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 29,73</b>											

Operador de Máquina (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Furadeira, tipo: impacto, potência: 1.300 W, tamanho mandril: 5/8 pol, tensão alimentação: 220 volts, características adicionais: alça lateral giratória de 360° com bloqueio, velocidade: 1.200 a 3.500 rpm, acessórios: chave de mandril, empunhadora auxiliar, limitador, maleta. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Dewalt D21570K. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 2.068,64	R\$ 2.068,64	R\$ 2.025,00	R\$ 2.068,64	R\$ 2.099,99		R\$ 37,66	1,82%	R\$ 2.064,54	R\$ 2.068,64	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Serra mármore, potência: 1.300 W, diâmetro disco: 110 mm, diâmetro furo disco: 20 mm, voltagem: 220 V, características adicionais: acompanha 1 chave de boca e 1 chave allen	R\$ 428,26	R\$ 428,26	R\$ 353,00	R\$ 428,26	R\$ 503,41		R\$ 75,21	17,56%	R\$ 428,22	R\$ 428,26	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 2.496,90</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 249,69</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 20,80</b>											

Pedreiro/Servente (Quantidade de Postos - 4)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Esmerilhadeira portátil, tipo: angular, ferramenta corte: disco, diâmetro disco: 115 mm, potência: 900 W, rotação: 11.000 rpm, tensão alimentação: 220 V, características adicionais: c/ escovas carvão autodesligante, disco desbaste	R\$ 479,01	R\$ 479,01	R\$ 358,64	R\$ 364,47	R\$ 593,55	R\$ 660,00	R\$ 155,53	31,47%	R\$ 494,16	R\$ 479,01	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Furadeira, tipo: impacto, potência: 1.300 W, tamanho mandril: 5/8 pol, tensão alimentação: 220 volts, características adicionais: alça lateral giratória de 360° com bloqueio, velocidade: 1.200 a 3.500 rpm, acessórios: chave de mandril, empunhadora auxiliar, limitador, maleta. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Dewalt D21570K. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 2.068,64	R\$ 2.068,64	R\$ 2.025,00	R\$ 2.068,64	R\$ 2.099,99		R\$ 37,66	1,82%	R\$ 2.064,54	R\$ 2.068,64	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Moto-esmeril, potência Motor: 1 hp, tensão alimentação: 220 V, frequência: 60 Hz, características adicionais: 2 polos, rebolo mínimo 8 X 1 X 5/8 pol, tipo: monofásico, rotação: 3.450 rpm. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: MOTOMIL-37776-3. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 894,73	R\$ 894,73	R\$ 882,85	R\$ 894,73	R\$ 967,91		R\$ 46,06	5,03%	R\$ 915,16	R\$ 894,73	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Parafusadeira, velocidade: reversível, rotação: 1.900 rpm, características adicionais: de impacto; sem escovas de carvão, componentes: carregador, bateria, maleta, 23 bits, tipo alimentação: bateria 18 V, peso: 1,3 kg. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Bosch GSB 183-LI. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 991,74	R\$ 991,74	R\$ 793,00	R\$ 979,98	R\$ 1.003,50	R\$ 1.055,00	R\$ 114,29	11,93%	R\$ 957,87	R\$ 991,74	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Soprador, tipo: térmico, acionamento: elétrico, voltagem: 220 V, Potência: 1.600 W, volume ar: 350 - 550 L/min, características adicionais: acompanha bicos	R\$ 265,00	R\$ 265,00	R\$ 230,00	R\$ 265,00	R\$ 498,90		R\$ 146,20	44,13%	R\$ 331,30	R\$ 265,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 4.699,12</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 469,91</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 9,78</b>											

Pintor (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Lixadeira, tipo: orbital, potência: 200 W, tensão alimentação: 220 V, velocidade: 14.000 rpm, comprimento lixa: 140 mm, largura lixa: 114 mm	R\$ 474,36	R\$ 474,36	R\$ 456,00	R\$ 474,36	R\$ 681,66		R\$ 125,32	23,32%	R\$ 537,34	R\$ 474,36	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Pistola de pintura, tipo: baixa pressão, tensão alimentação: 220 V, uso: pintura, características adicionais: acompanha medidor de viscosidade, agulha, bicos, chave	R\$ 388,65	R\$ 388,65	R\$ 288,76	R\$ 364,11	R\$ 413,19	R\$ 432,85	R\$ 64,19	17,13%	R\$ 374,72	R\$ 388,65	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 863,01</b>											
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>				<b>R\$ 86,30</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 7,19</b>											

Porteiro (Quantidade de Postos - 3)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	5	Unidade	Rádio transceptor, tipo: portátil, potência transmissão: 4-5 W, frequência operação: 136 a 174 MHz, operação: 16 canais programáveis, acessórios: carregador de bateria e clip removível para cinto, alcance: 6 km, fonte alimentação: bateria recarregável	R\$ 404,13	R\$ 2.020,65	R\$ 240,18	R\$ 249,45	R\$ 558,83	R\$ 670,00	R\$ 218,19	50,79%	R\$ 429,61	R\$ 404,13	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 2.020,65</b>									
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>						<b>R\$ 202,06</b>									
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 5,61</b>									

Técnico em Manutenção (som e informática) (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Estação solda, tipo corrente: alternada e direta, tensão alimentação: 220 V, temperatura máxima: 200 a 480 °C, características adicionais: estação conjugada, temperatura ajustável, comprimento: 260 mm, largura: 245 mm, profundidade: 190 mm, faixa temperatura: 200 a 480 °C, aplicação: soldar/dessoldar componentes eletrônicos, potência nominal: 250 W	R\$ 1.379,99	R\$ 1.379,99	R\$ 1.321,75	R\$ 1.379,99	R\$ 1.386,00		R\$ 35,49	2,60%	R\$ 1.362,58	R\$ 1.379,99	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Fonte alimentação, aplicação: laboratório de pesquisa, características adicionais: digital de bancada com 2 displays de 3 dígitos, tensão alimentação: 220 volts, tensão saída: 0 a 32 volts corrente saída: 0 a 5 A, frequência nominal: 50/60 Hz	R\$ 871,00	R\$ 871,00	R\$ 676,81	R\$ 871,00	R\$ 959,61		R\$ 144,65	17,31%	R\$ 835,80	R\$ 871,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Osciloscópio, material corpo: metal, material revestimento externo: plástico, tipo: digital, tipo tela: colorida, largura faixa: 100 MHz, quantidade canais: 2 unidades, alimentação: 100-240 VCA	R\$ 1.300,99	R\$ 1.300,99	R\$ 1.173,25	R\$ 1.300,99	R\$ 1.372,00		R\$ 100,72	7,86%	R\$ 1.282,08	R\$ 1.300,99	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 3.551,98</b>									
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>						<b>R\$ 355,19</b>									
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 29,59</b>									

Técnico em Manutenção Predial (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Máquina solda portátil, faixa corrente: 5 a 200 A, aplicação: solda peq./méd. porte em alumínio, ferro e inox, frequência nominal: 60 Hz, tipo: inversora, características adicionais: display LCD, garra obra, porta eletrodo e alça, tensão: 220 volts, fator potência: 0,93	R\$ 1.237,56	R\$ 1.237,56	R\$ 919,90	R\$ 975,12	R\$ 1.500,00	R\$ 1.642,67	R\$ 365,54	29,02%	R\$ 1.259,42	R\$ 1.237,56	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Marteleto, tipo: perfurador, capacidade perfuração aço: 13 mm, capacidade perfuração madeira: 30 mm, capacidade perfuração concreto: 24 mm, potência: 620 W, capacidade impactos: 0 a 4.850 ipm, rotação: 0 a 870 rpm, peso: 2,40 kg, tensão alimentação: 220 V, características adicionais: encaixe SDS Plus	R\$ 648,50	R\$ 648,50	R\$ 614,42	R\$ 648,50	R\$ 818,93		R\$ 109,57	15,79%	R\$ 693,95	R\$ 648,50	Mediana	Sistema oficial do governo
3	0,5	Unidade	Parafusadeira, velocidade: reversível, rotação: 1.900 rpm, características adicionais: de impacto; sem escovas de carvão, componentes: carregador, bateria, maleta, 23 bits, tipo alimentação: bateria 18 V, peso: 1,3 kg, Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Bosch GSB 183-LI. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 991,74	R\$ 495,87	R\$ 793,00	R\$ 979,98	R\$ 1.003,50	R\$ 1.055,00	R\$ 114,29	11,93%	R\$ 957,87	R\$ 991,74	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Platina, potência: 600 W, largura corte: 82 mm, profundidade corte: 9 mm, rotação: 16.000 rpm, voltagem: 220 V, características adicionais: lâmina, guia de profundidade, bolsa de pó	R\$ 345,61	R\$ 345,61	R\$ 248,00	R\$ 301,28	R\$ 389,95	R\$ 393,59	R\$ 71,05	21,32%	R\$ 333,20	R\$ 345,61	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Unidade	Serra marmore, potência: 1.300 W, diâmetro disco: 110 mm, diâmetro furo disco: 20 mm, voltagem: 220 V, características adicionais: acompanha 1 chave de boca e 1 chave allen	R\$ 428,26	R\$ 428,26	R\$ 353,00	R\$ 428,26	R\$ 503,41		R\$ 75,21	17,56%	R\$ 428,22	R\$ 428,26	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Unidade	Tupia, diâmetro: 1/2 pol, potência motor: no máximo 900 W, diâmetro fresa: 12 mm, voltagem: 200 V, características adicionais: acompanha jogo de fresas com no mínimo 15 peças	R\$ 404,00	R\$ 404,00	R\$ 312,06	R\$ 330,00	R\$ 478,00	R\$ 535,59	R\$ 110,04	26,59%	R\$ 413,91	R\$ 404,00	Mediana	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>						<b>R\$ 3.559,80</b>									
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>						<b>R\$ 355,98</b>									
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>						<b>R\$ 29,66</b>									

Trabalhador de Campo e Agropecuário (Quantidade de Postos - 3)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Atomizador costal, material tanque: polietileno, quantidade tanque defensivo: 1 unidade, capacidade tanque defensivo: 18 a 20 litros, tipo motor: 2 tempos à gasolina, potência motor: 3,5 a 4 hp, tipo ignição motor: eletrônica, combustível motor: gasolina e óleo 2 tempos, aplicação: pulverização, características adicionais: 45 A 50 cc; 2000 a 8000 rpm; 2 a 3 litros de combustível	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00	R\$ 1.680,00	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00	R\$ 1.700,00	R\$ 8,16	0,48%	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Esmerilhadeira portátil, tipo: angular, ferramenta corte: disco, diâmetro disco: 115 mm, potência: 900 W, rotação: 11.000 rpm, tensão alimentação: 220 V, características adicionais: c/ escovas carvão autodesligante, disco desbaste	R\$ 479,01	R\$ 479,01	R\$ 358,64	R\$ 364,47	R\$ 593,55	R\$ 660,00	R\$ 155,53	31,47%	R\$ 494,16	R\$ 479,01	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Moto-esmeril, potência Motor: 1 hp, tensão alimentação: 220 V, frequência: 60 Hz, características adicionais: 2 polos, rebolo mínimo 8 X 1 X 5/8 pol, tipo: monofásico, rotação: 3.450 rpm. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: MOTOMIL-37776-3. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 894,73	R\$ 894,73	R\$ 882,85	R\$ 894,73	R\$ 967,91		R\$ 46,06	5,03%	R\$ 915,16	R\$ 894,73	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Motoserra, tipo motor: gasolina, capacidade tanque combustível: 0,25 L, potência motor: 1,3 kW (1,8 cv), cilindrada: 30,1 cc, características adicionais: rotação lenta mínima de 2.800 rpm e rotação máxima de 14.000 rpm. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Stihl MS 170. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 1.569,50	R\$ 1.569,50	R\$ 1.363,59	R\$ 1.400,00	R\$ 1.739,00	R\$ 2.089,99	R\$ 339,62	20,61%	R\$ 1.648,14	R\$ 1.569,50	Mediana	Sistema oficial do governo

5	1	Unidade	Podador, sistema corte: lâmina, tipo motor: à combustão, potência motor: 1,4 kW, cilindrada motor: 36,3 cc, tipo combustível: gasolina, comprimento lâmina: 30 cm, aplicação: árvores, características adicionais: com haste telescópica extensível. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Stihl HT 135. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 4.139,39	R\$ 4.139,39	R\$ 3.289,99	R\$ 4.299,00	R\$ 4.299,00	R\$ 4.669,60	R\$ 592,61	14,32%	R\$ 4.139,39	R\$ 4.299,00	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
6	2	Unidade	Roçadeira manual, tipo motor: gasolina, potência motor: no mínimo 1,6 HP, tipo cortador: fio nylon, características adicionais: motor 4 tempos; lateral, itens inclusos: carretel de nylon, lâmina de 3 pontas, cinto de sustentação, kit de ferramentas. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Toyama TBC40X-4S. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 1.112,67	R\$ 2.225,34	R\$ 1.055,44	R\$ 1.109,64	R\$ 1.172,95		R\$ 58,81	5,29%	R\$ 1.112,67	R\$ 1.109,64	Média	Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>															<b>R\$ 10.997,97</b>
<b>Custo Estimado Total (Anual) – DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>															<b>R\$ 1.099,79</b>
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>															<b>R\$ 30,54</b>

Nota 1: A quantidade de equipamentos apresentada refere-se ao total necessário para atender aos empregados dos postos de serviços relacionados, conforme agrupamento por área de atuação. Quando um mesmo item atender a mais de um posto, sua quantidade foi ajustada considerando o uso compartilhado, e não calculada proporcionalmente por posto individual.

Nota 2: Os equipamentos utilizados na execução dos serviços são de propriedade da CONTRATADA. A CONTRATANTE paga exclusivamente pelo uso desses itens, considerando o percentual anual de 10% referente à depreciação, conforme provisionado nesta planilha de custos e formação de preços.

Nota 3: A CONTRATADA deverá identificar todos os equipamentos disponibilizados durante a execução contratual, para fins de controle e eventual devolução ao final do contrato.

Nota 4: É responsabilidade da CONTRATADA entregar e manter os equipamentos em plenas condições de uso, segurança e funcionalidade, considerando a vida útil estimada de 10 (dez) anos, conforme a Instrução Normativa RFB nº 1700, de 14 de março de 2017, realizando a manutenção preventiva ou corretiva, bem como promovendo a substituição dos equipamentos sempre que necessário durante a vigência do contrato.

Nota 5: Em caso de renovação contratual, os equipamentos que se encontrarem em perfeito estado de uso e funcionamento poderão ser reaproveitados, conforme avaliação da Contratante, que comunicará à Contratada os itens que não deverão ser substituídos, com os devidos ajustes e glosas na fatura.

Nota 6: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 7: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 8: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 9: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 – "CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO", sob o subtópico "Repactuação".

**MAPA DE PREÇOS PARA COMPOSIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI**

Auxiliar de Cozinha (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Par	Bota segurança, tipo: galocha, material: borracha, material sola: PVC, cor: branca, tamanho: sob medida, tipo cano: longo, características adicionais: impermeável	R\$ 39,45	R\$ 78,90	R\$ 38,00	R\$ 39,45	R\$ 47,00		R\$ 4,83	11,65%	R\$ 41,48	R\$ 39,45	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Jaleco, material: tergal, tipo manga: longa, quantidade bolsos: 1 superior esquerdo e 2 inferiores, tamanho: sob medida, cor: branca, posição bolsos: 1 superior lado esquerdo e 2 inferiores	R\$ 57,50	R\$ 115,00	R\$ 30,00	R\$ 57,50	R\$ 65,00		R\$ 18,43	36,25%	R\$ 50,83	R\$ 57,50	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Par	Luva proteção, material: algodão, tamanho cano: 20 cm, tipo: modelagem ergonômica, aplicação: proteção térmica, características adicionais: resistente a temperatura até 200 °C, formato: anatômico	R\$ 50,65	R\$ 50,65	R\$ 38,65	R\$ 50,65	R\$ 73,83		R\$ 17,88	32,89%	R\$ 54,37	R\$ 50,65	Mediana	Sistema oficial do governo
4	5	Caixa 100 Unidades	Luva proteção, material: látex natural, tamanho: P, características adicionais: superfície texturizada, sem pó e não estéril, tipo uso: descartável	R\$ 25,71	R\$ 128,55	R\$ 25,00	R\$ 25,71	R\$ 27,50		R\$ 1,29	4,94%	R\$ 26,07	R\$ 25,71	Mediana	Sistema oficial do governo
5	12	Par	Luva proteção, material: nitrílica, aplicação: limpeza, tamanho: P, punho: longo, acabamento palma: antiderrapante, características adicionais: com forro e sem pó, tipo uso: reutilizável	R\$ 9,42	R\$ 113,04	R\$ 6,36	R\$ 6,44	R\$ 12,40	R\$ 12,41	R\$ 3,47	36,88%	R\$ 9,40	R\$ 9,42	Mediana	Sistema oficial do governo
6	5	Caixa 100 Unidades	Luva proteção, material: vinil (PVC), superfície: lisa, tamanho: P, características adicionais: sem pó e não estéril, tipo uso: descartável	R\$ 14,24	R\$ 71,20	R\$ 10,81	R\$ 12,80	R\$ 15,69	R\$ 18,00	R\$ 3,16	22,10%	R\$ 14,32	R\$ 14,24	Mediana	Sistema oficial do governo
7	5	Caixa 100 Unidades	Máscara cirúrgica, material: não tecido 100% polipropileno, filtro: elemento filtrante interno, eficiência: EFP maior que 98% e BFE maior que 95%, quantidade camadas: mínimo 3 camadas, modelo: ajustável, clipe nasal, formato: retangular, c/ pregas horizontais, cor: c/ cor, tamanho: adulto, esterilidade: descartável	R\$ 25,00	R\$ 125,00	R\$ 16,00	R\$ 24,00	R\$ 26,00	R\$ 38,00	R\$ 9,09	34,97%	R\$ 26,00	R\$ 25,00	Mediana	Sistema oficial do governo
8	5	Caixa 100 Unidades	Toucam tipo: descartável, material: TNT, cor: branca, aplicação: cozinha industrial, características adicionais: tamanho único com elástico	R\$ 10,40	R\$ 52,00	R\$ 7,54	R\$ 8,99	R\$ 11,82	R\$ 14,00	R\$ 2,89	27,29%	R\$ 10,58	R\$ 10,40	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>												<b>R\$ 734,34</b>			
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>												<b>R\$ 61,19</b>			

Auxiliar em Refrigeração (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Capacete segurança, material: plástico, aplicação: construção civil, cor: branca, características adicionais: aba frontal, copa estriada, dupla suspensão e jugular	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 17,72	R\$ 20,00	R\$ 25,00		R\$ 3,72	17,82%	R\$ 20,90	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Cinto segurança, material: couro, comprimento: 0,44 m, largura: 19 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: porta-ferramentas	R\$ 82,50	R\$ 82,50	R\$ 53,84	R\$ 65,00	R\$ 100,00	R\$ 139,99	R\$ 38,86	43,33%	R\$ 89,70	R\$ 82,50	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Cinto segurança, material: poliéster, uso: paraquedista, comprimento: 1,90 m, largura: 45 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: 03 meia-argolas (2 argolas em "D" na cintura para posicionamento e 1 argola em "D" na dorsal)/05 fivelas duplas/02 laços frontais	R\$ 177,59	R\$ 177,59	R\$ 158,30	R\$ 177,60	R\$ 250,00		R\$ 48,34	24,76%	R\$ 195,29	R\$ 177,59	Mediana	Sistema oficial do governo
5	2	Unidade	Filtro respirador, aplicação: contra vapores orgânicos e gases ácidos, compatibilidade: respirador 1/4 facial	R\$ 20,60	R\$ 41,20	R\$ 18,58	R\$ 20,60	R\$ 29,90		R\$ 6,04	26,23%	R\$ 23,02	R\$ 20,60	Mediana	Sistema oficial do governo
6	12	Par	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica, tamanho: G, forma: anatômica, características adicionais: revestimento interno liso e acabamento na palma antiderrapante, tipo: reutilizável	R\$ 8,00	R\$ 96,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 9,10		R\$ 0,64	7,60%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	3	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 25,08	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
8	1	Unidade	Máscara soldador, material: Celeron, características adicionais: visor articulado ajustável por catraca	R\$ 83,20	R\$ 83,20	R\$ 51,17	R\$ 83,20	R\$ 103,94		R\$ 26,59	33,47%	R\$ 79,43	R\$ 83,20	Mediana	Sistema oficial do governo
9	2	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 15,22	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Óculos proteção, cor lente: preta, aplicação: solda, cor lente externa: verde, tipo fixação: cinta elástica, revestimento interno: borracha, tamanho: padrão	R\$ 23,32	R\$ 23,32	R\$ 11,84	R\$ 23,32	R\$ 45,76		R\$ 17,25	63,97%	R\$ 26,97	R\$ 23,32	Mediana	Sistema oficial do governo
11	2	Unidade	Óculos proteção, tipo: leopardo, cor: preto, aplicação: proteção geral, características adicionais: armação e visor confeccionados em uma única peça, proteção contra raios UVA/UVB, tipo lente: antirrisco, material: policarbonato	R\$ 5,37	R\$ 10,74	R\$ 3,80	R\$ 4,75	R\$ 6,00	R\$ 8,00	R\$ 1,81	32,23%	R\$ 5,63	R\$ 5,37	Mediana	Sistema oficial do governo
12	2	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 273,84	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
13	1	Unidade	Respirador, material: elastômero sintético, tamanho peça facial: tamanho regular, aplicação: 2 respiradores, tipo: 1/4 facial, características adicionais: acompanha 2 cartuchos para vapores orgânicos e gases ácidos	R\$ 41,00	R\$ 41,00	R\$ 39,00	R\$ 41,00	R\$ 50,25		R\$ 6,00	13,83%	R\$ 43,41	R\$ 41,00	Mediana	Sistema oficial do governo
14	1	Unidade	Talabarte de salvamento e segurança, material: corda de poliamida, componentes: 1 gancho dupla trava: 18 mm, 1 regulador de distância, características adicionais: revestimento com mangueira contra atrito	R\$ 189,57	R\$ 189,57	R\$ 158,98	R\$ 160,00	R\$ 219,15	R\$ 230,00	R\$ 37,84	19,70%	R\$ 192,03	R\$ 189,57	Mediana	Sistema oficial do governo
15	1	Unidade	Trava queda, material: aço inoxidável e corda trançada sintética, aplicação: fixação corda, ponto ruptura: 2.200 kgf, diâmetro: 12 mm, características adicionais: CA impresso local legível visível, mosquetão aço	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 197,00		R\$ 36,56	23,24%	R\$ 157,33	R\$ 150,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>												<b>R\$ 1.269,26</b>			
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>												<b>R\$ 105,77</b>			

**Auxiliar Operacional (Quantidade de Postos - 1)**

Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 273,84	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo

<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 313,84</b>	
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 26,15</b>	

Eletricista (Quantidade de Postos - 1)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Capacete segurança, material: polietileno alta densidade, cor: branca, aplicação: eletricista, características adicionais: aba total / com lugular	R\$ 35,00	R\$ 35,00	R\$ 24,00	R\$ 35,00	R\$ 35,65		R\$ 6,55	20,75%	R\$ 31,55	R\$ 35,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Cinto segurança, material: couro, uso: eletricista, comprimento: 0,44 m, largura: 19 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: porta-ferramentas	R\$ 82,50	R\$ 82,50	R\$ 53,84	R\$ 65,00	R\$ 100,00	R\$ 139,99	R\$ 38,86	43,33%	R\$ 89,70	R\$ 82,50	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Unidade	Cinto segurança, material: poliéster, uso: paraquedista, comprimento: 1,90 m, largura: 45 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: 03 meia-argolas (2 argolas em "D" na cintura para posicionamento e 1 argola em "D" na dorsal)/05 fivelas duplas/02 laços frontais	R\$ 177,59	R\$ 177,59	R\$ 158,30	R\$ 177,60	R\$ 250,00		R\$ 48,34	24,76%	R\$ 195,29	R\$ 177,59	Mediana	Sistema oficial do governo
5	1	Par	Luva borracha, material: látex natural, tamanho: 9,5, cor: preta, características adicionais: isolamento 500 volts, classe 00, tipo II, uso: eletricista, tamanho cano: longo, formato: anatômico	R\$ 252,00	R\$ 252,00	R\$ 188,08	R\$ 252,00	R\$ 252,63		R\$ 37,09	16,06%	R\$ 230,90	R\$ 252,00	Mediana	Sistema oficial do governo
6	1	Par	Luva isolante, material: borracha, tamanho: 10,5, cor: preta, características adicionais: classe 2, para alta tensão 20 kV	R\$ 554,99	R\$ 554,99	R\$ 495,51	R\$ 500,00	R\$ 609,99	R\$ 615,00	R\$ 66,30	11,94%	R\$ 555,12	R\$ 554,99	Mediana	Sistema oficial do governo
7	2	Par	Luva proteção, material: vaqueta curtida ao cromo, tamanho: grande, tamanho cano: longo, tipo: 5 dedos, aplicação: eletricidade, características adicionais: classe 2, reforço externo palma e polegar, tipo uso: reutilizável, formato: anatômico, cor: bege	R\$ 30,27	R\$ 60,54	R\$ 30,10	R\$ 30,27	R\$ 42,06		R\$ 6,86	20,08%	R\$ 34,14	R\$ 30,27	Mediana	Sistema oficial do governo
8	1	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 7,61	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
9	2	Unidade	Óculos proteção, material armação: policarbonato e nylon, tipo proteção: lateral, tipo lente: antirrisco, antiembacante, cor lente: preta, material lente: policarbonato, cor armação: preta, características adicionais: proteção UV	R\$ 6,28	R\$ 12,56	R\$ 5,00	R\$ 6,28	R\$ 9,35		R\$ 2,24	32,54%	R\$ 6,87	R\$ 6,28	Mediana	Sistema oficial do governo
10	2	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 273,84	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
11	1	Unidade	Talabarte de salvamento e segurança, material: corda de poliamida, componentes: 1 gancho dupla trava: 18 mm, 1 regulador de distância, características adicionais: revestimento com mangueira contra atrito	R\$ 189,57	R\$ 189,57	R\$ 158,98	R\$ 160,00	R\$ 219,15	R\$ 230,00	R\$ 37,84	19,70%	R\$ 192,03	R\$ 189,57	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Unidade	Touca, tipo: balacava, material: algodão com tratamento retardante a chamas, cor: cinza, aplicação: eletricista, características adicionais: proteção ao arco elétrico e fogo repentino, ATPV	R\$ 144,55	R\$ 144,55	R\$ 144,55	R\$ 144,55	R\$ 205,00		R\$ 34,90	21,19%	R\$ 164,70	R\$ 144,55	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Unidade	Trava queda, material: aço inoxidável e corda trançada sintética, aplicação: fixação corda, ponto ruptura: 2.200 kgf, diâmetro: 12 mm, características adicionais: CA impresso local legível visível, mosquetão aço	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 197,00		R\$ 36,56	23,24%	R\$ 157,33	R\$ 150,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 1.980,75</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 165,06</b>											

Jardineiro (Quantidade de Postos - 2)															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Abafador ruído auricular, material: polietileno, cor: preta, formato: concha, tamanho: regulável, uso: absorção ruído, aplicação: proteção auricular em trabalho mecânico	R\$ 25,39	R\$ 50,78	R\$ 20,00	R\$ 25,39	R\$ 28,50		R\$ 4,30	17,46%	R\$ 24,63	R\$ 25,39	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Avental, material: raspa de couro, comprimento: 1,20 m, largura: 0,70 m, características adicionais: inteiriço, sem emendas, com fivelas e tiras ajuste	R\$ 50,00	R\$ 100,00	R\$ 38,00	R\$ 50,00	R\$ 65,00		R\$ 13,53	26,52%	R\$ 51,00	R\$ 50,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Capacete segurança, material: plástico, aplicação: construção civil, cor: branca, características adicionais: aba frontal, copa estrias, dupla suspensão e jugular	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 17,72	R\$ 20,00	R\$ 25,00		R\$ 3,72	17,82%	R\$ 20,90	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
4	4	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
5	12	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 100,32	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
6	2	Par	Luva segurança, material: raspa de couro, tamanho: g, aplicação: manuseio de agentes abrasivos e escoriantes, características adicionais: reforço externo na palma e polegar, punho de no mínimo 40 cm, tipo: anatômica	R\$ 19,95	R\$ 39,90	R\$ 17,80	R\$ 19,95	R\$ 37,10		R\$ 10,58	42,39%	R\$ 24,95	R\$ 19,95	Mediana	Sistema oficial do governo
7	120	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 175,20	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo

8	6	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 45,66	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
9	2	Par	Pemeira, material: couro sintético, comprimento: 40 cm, tipo: pemeira bota, características adicionais: fechamento com velcro	R\$ 35,03	R\$ 70,06	R\$ 32,71	R\$ 35,03	R\$ 49,72		R\$ 9,22	23,56%	R\$ 39,15	R\$ 35,03	Mediana	Sistema oficial do governo
10	2	Unidade	Protetor facial, material: policarbonato, material coroa: plástico, comprimento: 200 mm, cor: incolor, características adicionais: coroa ajustável e articulada, tipo fixação: carneira regulável por catraca	R\$ 41,08	R\$ 82,16	R\$ 38,00	R\$ 41,08	R\$ 44,59		R\$ 3,30	8,00%	R\$ 41,22	R\$ 41,08	Mediana	Sistema oficial do governo
11	6	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 821,52	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 1.605,60</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 66,90</b>											

<b>Operador de Máquina (Quantidade de Postos - 1)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	2	Unidade	Abafador ruído auricular, material: polietileno, cor: preta, formato: concha, tamanho: regulável, uso: absorção ruído, aplicação: proteção auricular em trabalho mecânico	R\$ 25,39	R\$ 50,78	R\$ 20,00	R\$ 25,39	R\$ 28,50		R\$ 4,30	17,46%	R\$ 24,63	R\$ 25,39	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	2	Unidade	Colete segurança, material: PVC, tratamento superficial: poliéster e PVC refletivo, modelo: H - com PVC refletivo segmentado e inteiro, cor: laranja com refletivo prata	R\$ 44,00	R\$ 88,00	R\$ 31,00	R\$ 44,00	R\$ 49,90		R\$ 9,67	23,23%	R\$ 41,63	R\$ 44,00	Mediana	Sistema oficial do governo
4	5	Bisnaga 200 Gramas	Creme protetor para as mãos, aspecto físico: creme, aplicação: proteção dérmica para uso profissional, características adicionais: indicado para facilitar a limpeza das mãos após contato com graxas, óleos e agentes químicos leves	R\$ 14,09	R\$ 70,45	R\$ 11,00	R\$ 14,09	R\$ 22,00		R\$ 5,67	36,16%	R\$ 15,69	R\$ 14,09	Mediana	Sistema oficial do governo
5	8	Par	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica, tamanho: G, forma: anatômica, características adicionais: revestimento interno liso e acabamento na palma antiderrapante, tipo: reutilizável	R\$ 8,00	R\$ 64,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 9,10		R\$ 0,64	7,60%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
6	4	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 33,44	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
7	1	Unidade	Macação, material: brim, cor: azul, tamanho: sob medida, características adicionais: com faixa refletiva, indicado para atividades de manutenção e operação em campo, tipo manga: longa	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 196,50	R\$ 197,00		R\$ 0,29	0,15%	R\$ 196,66	R\$ 196,50	Mediana	Sistema oficial do governo
8	60	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 87,60	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
9	2	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 15,22	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
10	4	Unidade	Óculos proteção, tipo: leopardo, cor: preto, aplicação: proteção geral, características adicionais: armação e visor confeccionados em uma única peça, proteção contra raios UVA/UVB, tipo lente: antirrisco, material: policarbonato	R\$ 5,37	R\$ 21,48	R\$ 3,80	R\$ 4,75	R\$ 6,00	R\$ 8,00	R\$ 1,81	32,23%	R\$ 5,63	R\$ 5,37	Mediana	Sistema oficial do governo
11	2	Unidade	Protetor facial, material: policarbonato, material coroa: plástico, comprimento: 200 mm, cor: incolor, características adicionais: coroa ajustável e articulada, tipo fixação: carneira regulável por catraca	R\$ 41,08	R\$ 82,16	R\$ 38,00	R\$ 41,08	R\$ 44,59		R\$ 3,30	8,00%	R\$ 41,22	R\$ 41,08	Mediana	Sistema oficial do governo
12	3	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 410,76	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 1.160,39</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 96,69</b>											

<b>Pedreiro/Servente (Quantidade de Postos - 4)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	4	Unidade	Abafador ruído auricular, material: polietileno, cor: preta, formato: concha, tamanho: regulável, uso: absorção ruído, aplicação: proteção auricular em trabalho mecânico	R\$ 25,39	R\$ 101,56	R\$ 20,00	R\$ 25,39	R\$ 28,50		R\$ 4,30	17,46%	R\$ 24,63	R\$ 25,39	Mediana	Sistema oficial do governo
2	4	Unidade	Capacete segurança, material: plástico, aplicação: construção civil, cor: branca, características adicionais: aba frontal, copa estrias, dupla suspensão e jugular	R\$ 20,00	R\$ 80,00	R\$ 17,72	R\$ 20,00	R\$ 25,00		R\$ 3,72	17,82%	R\$ 20,90	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	8	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 160,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
4	2	Unidade	Cinto segurança, material: poliéster, uso: paraquedista, comprimento: 1,90 m, largura: 45 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: 03 meia-argolas (2 argolas em "D" na cintura para posicionamento e 1 argola em "D" na dorsal)/05 fivelas duplas/02 laços frontais	R\$ 177,59	R\$ 355,18	R\$ 158,30	R\$ 177,60	R\$ 250,00		R\$ 48,34	24,76%	R\$ 195,29	R\$ 177,59	Mediana	Sistema oficial do governo
5	8	Unidade	Filtro respirador, aplicação: manuseio de tintas, vernizes e solventes, compatibilidade: respirador Alltec CMP-1	R\$ 20,15	R\$ 161,20	R\$ 18,00	R\$ 19,55	R\$ 22,90		R\$ 2,50	12,43%	R\$ 20,15	R\$ 19,55	Média	Sítio de domínio amplo
6	8	Par	Luva segurança, material: raspa de couro, tamanho: g, aplicação: manuseio de agentes abrasivos e escoriantes, características adicionais: reforço externo na palma e polegar, punho de no mínimo 40 cm, tipo: anatômica	R\$ 19,95	R\$ 159,60	R\$ 17,80	R\$ 19,95	R\$ 37,10		R\$ 10,58	42,39%	R\$ 24,95	R\$ 19,95	Mediana	Sistema oficial do governo
7	24	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 200,64	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo

8	240	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 350,40	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
9	8	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 60,88	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
10	4	Unidade	Óculos proteção, material armação: plástico rígido, tipo proteção: ampla visão, material proteção: policarbonato, tipo lente: policarbonato translúcido, cor lente: incolor, aplicação: contra impactos de partículas e raios ultravioleta, características adicionais: ajuste por tirante elástico apresilhadas nas laterais	R\$ 36,83	R\$ 147,32	R\$ 23,00	R\$ 36,83	R\$ 52,90		R\$ 14,96	39,83%	R\$ 37,57	R\$ 36,83	Mediana	Sistema oficial do governo
11	12	Unidade	Óculos proteção, tipo: leopardo, cor: preto, aplicação: proteção geral, características adicionais: armação e visor confeccionados em uma única peça, proteção contra raios UVA/UVB, tipo lente: antirrisco, material: policarbonato	R\$ 5,37	R\$ 64,44	R\$ 3,80	R\$ 4,75	R\$ 6,00	R\$ 8,00	R\$ 1,81	32,23%	R\$ 5,63	R\$ 5,37	Mediana	Sistema oficial do governo
12	144	Par	Protetor auricular, material: silicone, tamanho: único, características adicionais: tipo plug	R\$ 1,75	R\$ 252,00	R\$ 1,39	R\$ 1,54	R\$ 1,96	R\$ 1,99	R\$ 0,30	17,50%	R\$ 1,72	R\$ 1,75	Mediana	Sistema oficial do governo
13	12	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 1.643,04	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
14	4	Unidade	Respirador, material: borracha / silicone atóxico flexível, aplicação: manuseio de tintas, vernizes e solventes, características adicionais: acompanha 2 cartuchos, armação metálica central (aranha), filtragem por cartucho para vapores orgânicos combinado com filtro mecânico P2 (poelras e névoas), tipo: 1/4 facial. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Alltec CMP-1. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 72,00	R\$ 288,00	R\$ 51,52	R\$ 72,00	R\$ 74,00		R\$ 12,44	18,90%	R\$ 65,84	R\$ 72,00	Mediana	Sistema oficial do governo
15	2	Unidade	Talabarte de salvamento e segurança, material: corda de poliamida, componentes: 1 gancho dupla trava: 18 mm, 1 regulador de distância, características adicionais: revestimento com mangueira contra atrito	R\$ 189,57	R\$ 379,14	R\$ 158,98	R\$ 160,00	R\$ 219,15	R\$ 230,00	R\$ 37,84	19,70%	R\$ 192,03	R\$ 189,57	Mediana	Sistema oficial do governo
16	2	Unidade	Trava queda, material: aço inoxidável e corda trançada sintética, aplicação: fixação corda, ponto ruptura: 2.200 kgf, diâmetro: 12 mm, características adicionais: CA impresso local legível visível, mosquetão aço	R\$ 150,00	R\$ 300,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 197,00		R\$ 36,56	23,24%	R\$ 157,33	R\$ 150,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>				<b>R\$ 4.703,40</b>											
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>				<b>R\$ 97,98</b>											

<b>Pintor (Quantidade de Postos - 1)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Capacete segurança, material: plástico, aplicação: construção civil, cor: branca, características adicionais: aba frontal, copa estrias, dupla suspensão e jugular	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 17,72	R\$ 20,00	R\$ 25,00		R\$ 3,72	17,82%	R\$ 20,90	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Cinto segurança, material: poliéster, uso: paraquedista, comprimento: 1,90 m, largura: 45 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: 03 meia-argolas (2 argolas em "D" na cintura para posicionamento e 1 argola em "D" na dorsal)/05 fivelas duplas/02 laços frontais	R\$ 177,59	R\$ 177,59	R\$ 158,30	R\$ 177,60	R\$ 250,00		R\$ 48,34	24,76%	R\$ 195,29	R\$ 177,59	Mediana	Sistema oficial do governo
4	2	Unidade	Filtro respirador, aplicação: manuseio de tintas, vernizes e solventes, compatibilidade: respirador Alltec CMP-1	R\$ 20,15	R\$ 40,30	R\$ 18,00	R\$ 19,55	R\$ 22,90		R\$ 2,50	12,43%	R\$ 20,15	R\$ 19,55	Média	Sítio de domínio amplo
5	100	Unidade	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica, tamanho: G, forma: anatômica, modelo: bainha proteção punho, sem talco ou amido, cor: azul, tipo: descartável	R\$ 0,27	R\$ 27,00	R\$ 0,19	R\$ 0,27	R\$ 0,30		R\$ 0,06	22,97%	R\$ 0,25	R\$ 0,27	Mediana	Sistema oficial do governo
6	18	Par	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica, tamanho: G, forma: anatômica, características adicionais: revestimento interno liso e acabamento na palma antiderrapante, tipo: reutilizável	R\$ 8,00	R\$ 144,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 9,10		R\$ 0,64	7,60%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	5	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 41,80	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
8	60	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 87,60	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
9	4	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 30,44	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
10	1	Unidade	Óculos proteção, material armação: plástico rígido, tipo proteção: ampla visão, material proteção: policarbonato, tipo lente: policarbonato translúcido, cor lente: incolor, aplicação: contra impactos de partículas e raios ultravioleta, características adicionais: ajuste por tirante elástico apresilhadas nas laterais	R\$ 36,83	R\$ 36,83	R\$ 23,00	R\$ 36,83	R\$ 52,90		R\$ 14,96	39,83%	R\$ 37,57	R\$ 36,83	Mediana	Sistema oficial do governo
11	3	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 410,76	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo

12	1	Unidade	Respirador, material: borracha / silicone atóxico flexível, aplicação: manuseio de tintas, vernizes e solventes, características adicionais: acompanha 2 cartuchos, armação metálica central (aranha), filtragem por cartucho para vapores orgânicos combinado com filtro mecânico P2 (poeiras e névoas), tipo: 1/4 facial. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Alltec CMP-1. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 72,00	R\$ 72,00	R\$ 51,52	R\$ 72,00	R\$ 74,00		R\$ 12,44	18,90%	R\$ 65,84	R\$ 72,00	Mediana	Sistema oficial do governo
13	1	Unidade	Talabarte de salvamento e segurança, material: corda de poliamida, componentes: 1 gancho dupla trava: 18 mm, 1 regulador de distância, características adicionais: revestimento com mangueira contra atrito	R\$ 189,57	R\$ 189,57	R\$ 158,98	R\$ 160,00	R\$ 219,15	R\$ 230,00	R\$ 37,84	19,70%	R\$ 192,03	R\$ 189,57	Mediana	Sistema oficial do governo
14	1	Unidade	Trava queda, material: aço inoxidável e corda trançada sintética, aplicação: fixação corda, ponto ruptura: 2.200 kgf, diâmetro: 12 mm, características adicionais: CA impresso local legível visível, mosquetão aço	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 197,00		R\$ 36,56	23,24%	R\$ 157,33	R\$ 150,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>					<b>R\$ 1.467,89</b>										
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>					<b>R\$ 122,32</b>										

<b>Técnico em Manutenção (som e informática) (Quantidade de Postos - 1)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Par	Luva de proteção, material: nylon, aplicação: uso geral, características adicionais: antiestática Flextácti Esd	R\$ 7,00	R\$ 7,00	R\$ 5,31	R\$ 7,00	R\$ 7,97		R\$ 1,35	19,91%	R\$ 6,76	R\$ 7,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	1	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 7,61	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>					<b>R\$ 14,61</b>										
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>					<b>R\$ 1,21</b>										

<b>Técnico em Manutenção Predial (Quantidade de Postos - 1)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	1	Unidade	Capacete segurança, material: plástico, aplicação: construção civil, cor: branca, características adicionais: aba frontal, copa estrias, dupla suspensão e jugular	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 17,72	R\$ 20,00	R\$ 25,00		R\$ 3,72	17,82%	R\$ 20,90	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
2	2	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 40,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	1	Unidade	Cinto segurança, material: poliéster, uso: paraquedista, comprimento: 1,90 m, largura: 45 cm, características adicionais: acessórios com regulagem, componentes: 03 meia-argolas (2 argolas em "D" na cintura para posicionamento e 1 argola em "D" na dorsal)/05 fivelas duplas/02 laços frontais	R\$ 177,59	R\$ 177,59	R\$ 158,30	R\$ 177,60	R\$ 250,00		R\$ 48,34	24,76%	R\$ 195,29	R\$ 177,59	Mediana	Sistema oficial do governo
4	1	Par	Luva borracha, material: látex natural, tamanho: 9,5, cor: preta, características adicionais: isolamento 500 volts, classe 00, tipo II, uso: eletrícista, tamanho cano: longo, formato: anatômico	R\$ 252,00	R\$ 252,00	R\$ 188,08	R\$ 252,00	R\$ 252,63		R\$ 37,09	16,06%	R\$ 230,90	R\$ 252,00	Mediana	Sistema oficial do governo
5	2	Par	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica: tamanho: G, forma: anatômica, características adicionais: revestimento interno liso e acabamento na palma antiderrapante, tipo: reutilizável	R\$ 8,00	R\$ 16,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 9,10		R\$ 0,64	7,60%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
6	2	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 16,72	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
7	1	Par	Luva proteção, material: vaqueta curtida ao cromo, tamanho: grande, tamanho cano: longo, tipo: 5 dedos, aplicação: eletricidade, características adicionais: classe 2, reforço externo palma e polegar, tipo uso: reutilizável, formato: anatômico, cor: bege	R\$ 30,27	R\$ 30,27	R\$ 30,10	R\$ 30,27	R\$ 42,06		R\$ 6,86	20,08%	R\$ 34,14	R\$ 30,27	Mediana	Sistema oficial do governo
8	60	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 87,60	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
9	1	Unidade	Máscara soldador, material: Celeron, características adicionais: visor articulado ajustável por catraca	R\$ 83,20	R\$ 83,20	R\$ 51,17	R\$ 83,20	R\$ 103,94		R\$ 26,59	33,47%	R\$ 79,43	R\$ 83,20	Mediana	Sistema oficial do governo
10	2	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 15,22	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
11	1	Unidade	Óculos proteção, cor lente: preta, aplicação: solda, cor lente externa: verde, tipo fixação: cinta elástica, revestimento interno: borracha, tamanho: padrão	R\$ 23,32	R\$ 23,32	R\$ 11,84	R\$ 23,32	R\$ 45,76		R\$ 17,25	63,97%	R\$ 26,97	R\$ 23,32	Mediana	Sistema oficial do governo
12	1	Unidade	Óculos proteção, material armação: plástico rígido, tipo proteção: ampla visão, material proteção: policarbonato, tipo lente: policarbonato translúcido, cor lente: incolor, aplicação: contra impactos de partículas e raios ultravioleta, características adicionais: ajuste por tirante elástico apresilhadas nas laterais	R\$ 36,83	R\$ 36,83	R\$ 23,00	R\$ 36,83	R\$ 52,90		R\$ 14,96	39,83%	R\$ 37,57	R\$ 36,83	Mediana	Sistema oficial do governo
13	2	Unidade	Óculos proteção, material armação: policarbonato e nylon, tipo proteção: lateral, tipo lente: antirisco, antiembaçante, cor lente: preta, material lente: policarbonato, cor armação: preta, características adicionais: proteção UV	R\$ 6,28	R\$ 12,56	R\$ 5,00	R\$ 6,28	R\$ 9,35		R\$ 2,24	32,54%	R\$ 6,87	R\$ 6,28	Mediana	Sistema oficial do governo
14	36	Par	Protetor auricular, material: silicone, tamanho: único, características adicionais: tipo plug	R\$ 1,75	R\$ 63,00	R\$ 1,39	R\$ 1,54	R\$ 1,96	R\$ 1,99	R\$ 0,30	17,50%	R\$ 1,72	R\$ 1,75	Mediana	Sistema oficial do governo
15	2	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 273,84	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
16	1	Unidade	Talabarte de salvamento e segurança, material: corda de poliamida, componentes: 1 gancho dupla trava: 18 mm, 1 regulador de distância, características adicionais: revestimento com mangueira contra atrito	R\$ 189,57	R\$ 189,57	R\$ 158,98	R\$ 160,00	R\$ 219,15	R\$ 230,00	R\$ 37,84	19,70%	R\$ 192,03	R\$ 189,57	Mediana	Sistema oficial do governo

17	1	Unidade	Trava queda, material: aço inoxidável e corda trançada sintética, aplicação: fixação corda, ponto ruptura: 2.200 kgf, diâmetro: 12 mm, características adicionais: CA impresso local legível visível, mosquetão aço	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 125,00	R\$ 150,00	R\$ 197,00		R\$ 36,56	23,24%	R\$ 157,33	R\$ 150,00	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>															
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>															

<b>Trabalhador de Campo e Agropecuário (Quantidade de Postos - 3)</b>															
Item	Quantidade	Unidade	Relação de insumos	Preço unitário	Preço referencial	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Método de cálculo	Parâmetro da pesquisa
1	3	Unidade	Abafador ruído auricular, material: polietileno, cor: preta, formato: concha, tamanho: regulável, uso: absorção ruído, aplicação: proteção auricular em trabalho mecânico	R\$ 25,39	R\$ 76,17	R\$ 20,00	R\$ 25,39	R\$ 28,50		R\$ 4,30	17,46%	R\$ 24,63	R\$ 25,39	Mediana	Sistema oficial do governo
2	3	Unidade	Avental, material: raspa de couro, comprimento: 1,20 m, largura: 0,70 m, características adicionais: inteiriço, sem emendas, com fivelas e tiras ajuste	R\$ 50,00	R\$ 150,00	R\$ 38,00	R\$ 50,00	R\$ 65,00		R\$ 13,53	26,52%	R\$ 51,00	R\$ 50,00	Mediana	Sistema oficial do governo
3	6	Par	Bota segurança, material: borracha, material sola: PVC, cor: branca, tamanho: sob medida, tipo cano: longo, características adicionais: impermeável	R\$ 39,45	R\$ 236,70	R\$ 38,00	R\$ 39,45	R\$ 47,00		R\$ 4,83	11,65%	R\$ 41,48	R\$ 39,45	Mediana	Sistema oficial do governo
4	6	Unidade	Chapéu australiano, material: tecido 100% algodão, tamanho: sob medida, tipo uso: cabeça, características adicionais: botões de pressão na lateral, cordão regulador	R\$ 20,00	R\$ 120,00	R\$ 16,90	R\$ 20,00	R\$ 33,49		R\$ 8,82	37,60%	R\$ 23,46	R\$ 20,00	Mediana	Sistema oficial do governo
5	6	Unidade	Filtro respirador, aplicação: pesticidas e aplicações de defensivos agrícolas, compatibilidade: respirador Alltec CMP-1	R\$ 20,15	R\$ 120,90	R\$ 18,00	R\$ 19,55	R\$ 22,90		R\$ 2,50	12,43%	R\$ 20,15	R\$ 19,55	Média	Sítio de domínio amplo
6	3	Par	Luva industrial, material: malha de aço inoxidável, revestimento interno: sem forro, modelo: âmbidestra/flexível e leve	R\$ 148,00	R\$ 444,00	R\$ 120,00	R\$ 148,00	R\$ 180,00		R\$ 30,02	20,10%	R\$ 149,33	R\$ 148,00	Mediana	Sistema oficial do governo
7	72	Par	Luva segurança, material: 100% borracha nitrílica, tamanho: G, forma: anatômica, características adicionais: revestimento interno liso e acabamento na palma antiderrapante, tipo: reutilizável	R\$ 8,00	R\$ 576,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 9,10		R\$ 0,64	7,60%	R\$ 8,36	R\$ 8,00	Mediana	Sistema oficial do governo
8	18	Par	Luva segurança, material: algodão, modelo: com banho de látex corrugado, aplicação: proteção individual, tamanho: único, características adicionais: punho em malha elástica	R\$ 8,36	R\$ 150,48	R\$ 6,59	R\$ 8,49	R\$ 10,00		R\$ 1,71	20,44%	R\$ 8,36	R\$ 8,49	Média	Sítio de domínio amplo
9	6	Par	Luva segurança, material: raspa de couro, tamanho: g, aplicação: manuseio de agentes abrasivos e escoriantes, características adicionais: reforço externo na palma e polegar, punho de no mínimo 40 cm, tipo: anatômica	R\$ 19,95	R\$ 119,70	R\$ 17,80	R\$ 19,95	R\$ 37,10		R\$ 10,58	42,39%	R\$ 24,95	R\$ 19,95	Mediana	Sistema oficial do governo
10	180	Unidade	Máscara proteção resp. c/ Anvisa, material: camadas fibras sintéticas, modelo: respirador dobrável, tipo bico de pato, componente: clipe nasal, classe: PFF2, N95 ou equivalente, filtro: eficiência filtração mín. 94%, adicional: com válvula, cor: com cor, tamanho: adulto, tipo fixação: tiras vedação anatômica, esterilidade: descartável	R\$ 1,46	R\$ 262,80	R\$ 0,80	R\$ 1,46	R\$ 1,46		R\$ 0,38	30,73%	R\$ 1,24	R\$ 1,46	Mediana	Sistema oficial do governo
11	3	Unidade	Óculos proteção, cor lente: incolor, aplicação: proteção geral, características adicionais: com haste dobrável e regulável, tipo proteção: lateral/frontal, tipo lente: antirrisco, material armação: policarbonato	R\$ 7,61	R\$ 22,83	R\$ 3,40	R\$ 5,33	R\$ 9,90	R\$ 10,75	R\$ 3,55	48,33%	R\$ 7,34	R\$ 7,61	Mediana	Sistema oficial do governo
12	12	Unidade	Óculos proteção, tipo: leopardo, cor: preto, aplicação: proteção geral, características adicionais: armação e visor confeccionados em uma única peça, proteção contra raios UVA/UVB, tipo lente: antirrisco, material: policarbonato	R\$ 5,37	R\$ 64,44	R\$ 3,80	R\$ 4,75	R\$ 6,00	R\$ 8,00	R\$ 1,81	32,23%	R\$ 5,63	R\$ 5,37	Mediana	Sistema oficial do governo
13	6	Par	Pemeira, material: couro sintético, comprimento: 40 cm, tipo: pemeira bota, características adicionais: fechamento com velcro	R\$ 35,03	R\$ 210,18	R\$ 32,71	R\$ 35,03	R\$ 49,72		R\$ 9,22	23,56%	R\$ 39,15	R\$ 35,03	Mediana	Sistema oficial do governo
14	6	Unidade	Protetor facial, material: policarbonato, material coroa: plástico, comprimento: 200 mm, cor: incolor, características adicionais: coroa ajustável e articulada, tipo fixação: carneira regulável por catraca	R\$ 41,08	R\$ 246,48	R\$ 38,00	R\$ 41,08	R\$ 44,59		R\$ 3,30	8,00%	R\$ 41,22	R\$ 41,08	Mediana	Sistema oficial do governo
15	9	Frasco 1 Litro	Protetor solar, tipo proteção: UVA/UVB, fator proteção: fator 60, forma farmacêutica: loção cremosa. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Nutriex. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 136,92	R\$ 1.232,28	R\$ 111,00	R\$ 127,70	R\$ 130,00	R\$ 179,00	R\$ 29,30	21,40%	R\$ 136,92	R\$ 128,85	Média	Sistema oficial do governo e Sítio de domínio amplo
16	3	Unidade	Respirador, material: borracha / silicone atóxico flexível, aplicação: pesticidas e aplicações de defensivos agrícolas, características adicionais: acompanha 2 cartuchos, armação metálica central (aranha), filtragem por cartucho para vapores orgânicos combinado com filtro mecânico P2 (poeiras e névoas), tipo: 1/4 facial. Marcas/modelos de referência de qualidade que atendem às especificações: Alltec CMP-1. Serão aceitas outras marcas e modelos, desde que atendam às especificações descritas neste item	R\$ 72,00	R\$ 216,00	R\$ 51,52	R\$ 72,00	R\$ 74,00		R\$ 12,44	18,90%	R\$ 65,84	R\$ 72,00	Mediana	Sistema oficial do governo
17	3	Unidade	Vestuário proteção, componentes: jaleco, calça, avental, touca e viseira proteção, material: jaleco e calça 100% algodão, tratamento hidrorrepelente, características adicionais: calça com reforço frontal emborrachado e avental, tipo uso: aplicação de agrotóxicos	R\$ 84,98	R\$ 254,94	R\$ 77,00	R\$ 84,98	R\$ 84,98		R\$ 4,61	5,60%	R\$ 82,32	R\$ 84,98	Mediana	Sistema oficial do governo
<b>Custo Estimado Total (Anual)</b>															
<b>Custo Estimado Mensal por Posto</b>															

Nota 1: A quantidade de EPIs apresentada refere-se ao total necessário para atender aos empregados dos postos de serviços relacionados, conforme agrupamento por área de atuação. Quando um mesmo item atender a mais de um posto, sua quantidade foi ajustada considerando o uso compartilhado, e não calculada proporcionalmente por posto individual.

Nota 2: Os EPIs fornecidos pela contratada como parte da execução dos serviços, após o pagamento, passam a ser de propriedade da CONTRATANTE.

Nota 3: Os quantitativos de EPIs informados são estimativos. Durante a execução contratual, a CONTRATANTE poderá realizar ajustes conforme sua necessidade real, sendo devido o pagamento apenas pelos itens efetivamente demandados.

Nota 4: Em caso de renovação contratual, os EPIs que se encontrarem em perfeito estado de uso e funcionamento poderão ser reaproveitados, conforme avaliação da Contratante, que comunicará à Contratada os itens que não deverão ser substituídos, com os devidos ajustes e glosas na fatura.

Nota 5: Os preços contratados serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, após o interregno de um ano, mediante solicitação do Contratado.

Nota 6: O interregno mínimo de 1 (um) ano para a primeira repactuação será contado a partir da apresentação da proposta.

Nota 7: A repactuação de preços será formalizada por apostilamento.

Nota 8: Informações complementares sobre repactuação de preços encontram-se detalhadas no Termo de Referência, especificamente no item 7 – “CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO”, sob o subtópico “Repactuação”.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

		n1	n2
		Nº Processo	23096.001565/2025-54
		Licitação Nº	
<b>DIA:</b>			
<b>Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)</b>			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Pombal/PB	
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)	
D	Número de meses de execução contratual	12 meses	
<b>Identificação do Serviço</b>			
<b>Tipo de Serviço</b>		<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</b>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno		Posto	2 Auxiliares Administrativos
<b>MÃO DE OBRA</b> Mão de obra vinculada à execução contratual			
<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>			<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)		Serviços Administrativos - 40h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		CBO 4110-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		<b>1.561,00</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.561,00
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.561,00</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.561,00</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário		8,33% 130,08
B	Férias e Adicional de Férias		11,11% 173,44
<b>TOTAL</b>			<b>19,44% 303,52</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>303,52</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.561,00</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>303,52</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.864,52</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	372,90
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	46,61
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	111,87
D	SESI / SESC	1,50%	27,96
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,64
F	SEBRAE	0,60%	11,18
G	INCRA	0,20%	3,72
H	FGTS	8,00%	149,16
TOTAL		39,80%	742,04
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		303,52
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		742,04
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,00
TOTAL			1.668,56
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	13,00
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,04

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,99
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	27,31
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,86
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,95
		<b>TOTAL</b>	<b>102,15</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.561,00</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.668,56</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>102,15</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.331,71</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,84
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,50
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,92
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,77
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,23
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>54,26</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			

4.2	Intrajornada	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
TOTAL			0,00

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	54,26
4.2	Intrajornada	0,00
TOTAL		54,26
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>54,26</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		29,81
B	Materiais		0,00
C	Equipamentos		0,95
D	EPIs		0,00
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>44,97</b>

<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5</b>	<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.561,00</b>
	<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.668,56</b>
	<b>MÓDULO 3</b>	<b>102,15</b>
	<b>MÓDULO 4</b>	<b>54,26</b>
	<b>MÓDULO 5</b>	<b>44,97</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>3.430,94</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Custos Indiretos</b>	<b>3,00%</b>	<b>102,92</b>
<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>	<b>5,00%</b>	<b>176,69</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>	<b>3.710,55</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>		
	C1-A (PIS)	<b>0,650%</b>	<b>26,40</b>
	C1. B (COFINS)	<b>3,000%</b>	<b>121,85</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>		
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>		
	C3-A (ISS)	<b>5,000%</b>	<b>203,09</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>	<b>8,650%</b>	<b>351,34</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>			<b>630,95</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>			<b>630,95</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>		<b>1.561,00</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>1.668,56</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>		<b>102,15</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		<b>54,26</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>		<b>44,97</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>		<b>3.430,94</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>		<b>630,95</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>			<b>4.061,89</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

		n1	n2
		Nº Processo	23096.001565/2025-54
		Licitação Nº	
<b>DIA:</b>			
<b>Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)</b>			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Pombal/PB	
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)	
D	Número de meses de execução contratual	12 meses	
<b>Identificação do Serviço</b>			
<b>Tipo de Serviço</b>		<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</b>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno		Posto	1 Auxiliar de Cozinha
<b>MÃO DE OBRA</b> Mão de obra vinculada à execução contratual			
<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>			<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)		Serviços de Alimentação - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		CBO 5135-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		<b>1.524,77</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.524,77
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	<b>10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT</b>	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	<b>+ 1 hora por dia trabalhado</b>	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MÓDULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	127,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	169,41
<b>TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>296,47</b>

		TOTAL	1.821,24
<b>SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	364,24
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,53
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	109,27
D	SESI / SESC	1,50%	27,31
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,21
F	SEBRAE	0,60%	10,92
G	INCRA	0,20%	3,64
H	FGTS	8,00%	145,69
TOTAL		39,80%	724,81
<b>SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,00
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		296,47
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		724,81
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,00
TOTAL			1.644,28
<b>MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)</b>			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,70

B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,01
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,87
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,68
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,61
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	43,91
		<b>TOTAL</b>	<b>99,78</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.644,28</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.268,83</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,26
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,16
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,90
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,72
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>53,25</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			

4.2	Intrajornada	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
TOTAL			0,00

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,25
4.2	Intrajornada	0,00
TOTAL		53,25
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>53,25</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		33,36
B	Materiais		0,00
C	Equipamentos		0,00
D	EPIs		61,19
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>108,75</b>

<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5</b>	<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
	<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.644,28</b>
	<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
	<b>MÓDULO 4</b>	<b>53,25</b>
	<b>MÓDULO 5</b>	<b>108,75</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>3.430,83</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Custos Indiretos</b>	3,00%	102,92
<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>	5,00%	176,68
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>	3.710,43
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	8,650	0,9135
	<b>C1. Tributos Federais</b>		
	C1-A (PIS)	0,650%	26,40
	C1. B (COFINS)	3,000%	121,85
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>		
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>		
	C3-A (ISS)	5,000%	203,08
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>	8,650%	351,33
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>			630,93
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>			630,93
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>		1.524,77
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		1.644,28
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>		99,78
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		53,25
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>		108,75
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>		3.430,83
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>		630,93
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>			4.061,76

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Auxiliar em Refrigeração

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Manutenção em Equipamentos de Refrigeração - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 9112-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.561,00</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		<b>1.561,00</b>
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	<b>0,00</b>
C	Adicional de Insalubridade	<b>10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT</b>	<b>0,00</b>
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	<b>+ 1 hora por dia trabalhado</b>	<b>0,00</b>
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>			<b>1.561,00</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.561,00</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário		<b>8,33%</b> <b>130,08</b>
B	Férias e Adicional de Férias		<b>11,11%</b> <b>173,44</b>
<b>TOTAL</b>			<b>19,44%</b> <b>303,52</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>303,52</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.561,00</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>303,52</b>

		TOTAL	1.864,52
<b>SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	372,90
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	46,61
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	111,87
D	SESI / SESC	1,50%	27,96
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,64
F	SEBRAE	0,60%	11,18
G	INCRA	0,20%	3,72
H	FGTS	8,00%	149,16
TOTAL		39,80%	742,04
<b>SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,00
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		303,52
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		742,04
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,00
TOTAL			1.668,56
<b>MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)</b>			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	13,00

B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,04
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,99
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	27,31
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,86
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,95
		<b>TOTAL</b>	<b>102,15</b>
BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3		MÓDULO 1	1.561,00
		MÓDULO 2	1.668,56
		MÓDULO 3	102,15
		TOTAL	3.331,71
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,84
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,50
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,92
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,77
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,23
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>54,26</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			

4.2	Intrajornada	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
TOTAL			0,00

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	54,26
4.2	Intrajornada	0,00
TOTAL		54,26
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>54,26</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		3.043,70
C	Equipamentos		127,81
D	EPIs		105,77
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>3.323,02</b>

<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5</b>	<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.561,00</b>
	<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.668,56</b>
	<b>MÓDULO 3</b>	<b>102,15</b>
	<b>MÓDULO 4</b>	<b>54,26</b>
	<b>MÓDULO 5</b>	<b>3.323,02</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>6.708,99</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Custos Indiretos</b>	<b>3,00%</b>	<b>201,26</b>
<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>	<b>5,00%</b>	<b>345,51</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>	<b>7.255,76</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>		
	C1-A (PIS)	<b>0,650%</b>	<b>51,62</b>
	C1. B (COFINS)	<b>3,000%</b>	<b>238,28</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>		
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>		
	C3-A (ISS)	<b>5,000%</b>	<b>397,14</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>	<b>8,650%</b>	<b>687,04</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>			<b>1.233,81</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>			<b>1.233,81</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>		<b>1.561,00</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>1.668,56</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>		<b>102,15</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		<b>54,26</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>		<b>3.323,02</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>		<b>6.708,99</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>		<b>1.233,81</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>			<b>7.942,80</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Auxiliar Operacional

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço Operacional Logístico - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 4141-40
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.524,77</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.524,77
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	127,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	169,41
<b>TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>296,47</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.821,24</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	364,24
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,53
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	109,27
D	SESI / SESC	1,50%	27,31
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,21
F	SEBRAE	0,60%	10,92
G	INCRA	0,20%	3,64
H	FGTS	8,00%	145,69
TOTAL		39,80%	724,81
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		296,47
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		724,81
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.644,68
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,70
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,01

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,87
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,68
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,61
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	43,91
		<b>TOTAL</b>	<b>99,78</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.644,68</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.269,23</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,27
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,16
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,90
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,72
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>53,26</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,26
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>53,26</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>53,26</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		70,47
C	Equipamentos		14,09
D	EPIs		26,15
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>156,45</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.644,68</b>
<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
<b>MÓDULO 4</b>	<b>53,26</b>
<b>MÓDULO 5</b>	<b>156,45</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.478,94</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	104,36

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>179,16</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>3.762,46</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.118,73</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>26,77</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>123,56</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>205,93</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>356,26</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>639,78</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>639,78</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.524,77</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.644,68</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>99,78</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>53,26</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>156,45</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.478,94</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>639,78</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.118,72</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Eletricista

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços Elétricos - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 7156-15
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.974,81</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.974,81
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	592,44
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>2.567,25</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>2.567,25</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	213,93
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	285,25
<b>TOTAL</b>			<b>499,18</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>499,18</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.567,25</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>499,18</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.066,43</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	(NOTA 1, 2, e 3)	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	613,28
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	76,66
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	183,98
D	SESI / SESC	1,50%	45,99
E	SENAI / SENAC	1,00%	30,66
F	SEBRAE	0,60%	18,39
G	INCRA	0,20%	6,13
H	FGTS	8,00%	245,31
TOTAL		39,80%	1.220,40
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		499,18
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		1.220,40
2.3	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			2.342,98
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
3	Provisão para Rescisão		Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	21,39
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,71

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	8,21
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	44,92
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	17,87
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	73,93
		<b>TOTAL</b>	<b>168,03</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.567,25</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>2.342,98</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>168,03</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>5.078,26</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	47,02
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	28,21
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,41
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	4,23
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,88
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>82,75</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	82,75
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>82,75</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>82,75</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		51,70
B	Materiais		712,19
C	Equipamentos		9,21
D	EPIs		165,06
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>952,36</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.567,25</b>
<b>MÓDULO 2</b>	<b>2.342,98</b>
<b>MÓDULO 3</b>	<b>168,03</b>
<b>MÓDULO 4</b>	<b>82,75</b>
<b>MÓDULO 5</b>	<b>952,36</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6.113,37</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	183,40

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>314,83</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>6.611,60</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>7.237,65</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>47,04</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>217,12</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>361,88</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>626,04</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>1.124,27</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>1.124,27</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>2.567,25</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>2.342,98</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>168,03</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>82,75</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>952,36</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>6.113,37</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>1.124,27</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>7.237,64</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	2 Encarregados

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Apoio Administrativo - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 4101-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.805,78</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.805,78
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
H	Outros (Adicional de gratificação de função)	Convenção Coletiva PB000113/2025	270,90
<b>TOTAL</b>			<b>2.076,68</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>2.076,68</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	173,05
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	230,74
<b>TOTAL</b>			<b>403,79</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>403,79</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.076,68</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>403,79</b>

		TOTAL	2.480,47
<b>SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	496,09
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	62,01
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	148,82
D	SESI / SESC	1,50%	37,20
E	SENAI / SENAC	1,00%	24,80
F	SEBRAE	0,60%	14,88
G	INCRA	0,20%	4,96
H	FGTS	8,00%	198,43
TOTAL		39,80%	987,19
<b>SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		403,79
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		987,19
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			2.014,38
<b>MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)</b>			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	17,30

B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,38
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	6,64
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	36,34
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	14,46
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	59,80
		<b>TOTAL</b>	<b>135,92</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.076,68</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>2.014,38</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>135,92</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>4.226,98</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	39,13
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	23,48
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,17
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	3,52
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,56
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>68,86</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			

4.2	Intrajornada	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	68,86
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>68,86</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>68,86</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		28,36
B	Materiais		0,00
C	Equipamentos		0,95
D	EPIs		0,00
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>43,51</b>

<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5</b>	<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.076,68</b>
	<b>MÓDULO 2</b>	<b>2.014,38</b>
	<b>MÓDULO 3</b>	<b>135,92</b>
	<b>MÓDULO 4</b>	<b>68,86</b>
	<b>MÓDULO 5</b>	<b>43,51</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>4.339,35</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Custos Indiretos</b>	3,00%	130,18
<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>	5,00%	223,47
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>	4.693,00
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	8,650	0,9135
	<b>C1. Tributos Federais</b>		
	C1-A (PIS)	0,650%	33,39
	C1. B (COFINS)	3,000%	154,12
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>		
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>		
	C3-A (ISS)	5,000%	256,86
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>	8,650%	444,37
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>			<b>798,02</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>			<b>798,02</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>			
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>			<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>		2.076,68
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		2.014,38
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>		135,92
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>		68,86
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>		43,51
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>		<b>4.339,35</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>		<b>798,02</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>			<b>5.137,37</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

		n1	n2
		Nº Processo	23096.001565/2025-54
		Licitação Nº	
<b>DIA:</b>			
<b>Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)</b>			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Pombal/PB	
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)	
D	Número de meses de execução contratual	12 meses	
<b>Identificação do Serviço</b>			
<b>Tipo de Serviço</b>		<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</b>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno		Posto	2 Jardineiros
<b>MÃO DE OBRA</b> Mão de obra vinculada à execução contratual			
<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>			<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)		Serviços de Jardinagem - 40h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)		CBO 6220-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional		<b>1.536,73</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)		

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		<b>1.536,73</b>
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	<b>0,00</b>
C	Adicional de Insalubridade	<b>10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT</b>	<b>0,00</b>
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	<b>+ 1 hora por dia trabalhado</b>	<b>0,00</b>
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	128,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	170,74
<b>TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>298,80</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.835,53</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	(NOTA 1, 2, e 3)	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	367,10
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,88
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	110,13
D	SESI / SESC	1,50%	27,53
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,35
F	SEBRAE	0,60%	11,01
G	INCRA	0,20%	3,67
H	FGTS	8,00%	146,84
TOTAL		39,80%	730,51
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		298,80
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		730,51
2.3	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.652,71
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Notas 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
3	Provisão para Rescisão		Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,80
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,02

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,91
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,89
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,70
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,25
		<b>TOTAL</b>	<b>100,57</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.652,71</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>100,57</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.290,01</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,46
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,27
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,91
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,74
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>53,59</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,59
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>53,59</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>53,59</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		199,21
C	Equipamentos		30,68
D	EPIs		66,90
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>342,53</b>

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3  
+ MÓDULO 4 + MÓDULO 5

MÓDULO 1	1.536,73
MÓDULO 2	1.652,71
MÓDULO 3	100,57
MÓDULO 4	53,59
MÓDULO 5	342,53
<b>TOTAL</b>	<b>3.686,13</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	110,58

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>189,83</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>3.986,54</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.364,02</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>28,36</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>130,92</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>218,20</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>377,48</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>677,89</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>677,89</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.536,73</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.652,71</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>100,57</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>53,59</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>342,53</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.686,13</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>677,89</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.364,02</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Operador de Máquina

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Operação de Máquinas Agrícolas - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 6410-15
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>2.106,98</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		<b>2.106,98</b>
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	<b>0,00</b>
C	Adicional de Insalubridade	<b>10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT</b>	<b>0,00</b>
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	<b>+ 1 hora por dia trabalhado</b>	<b>0,00</b>
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	<b>0,00</b>
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	<b>0,00</b>
<b>TOTAL</b>			<b>2.106,98</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>2.106,98</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	175,58
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	234,10
<b>TOTAL</b>			<b>409,68</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>409,68</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.106,98</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>409,68</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>2.516,66</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	503,33
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	62,91
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	150,99
D	SESI / SESC	1,50%	37,74
E	SENAI / SENAC	1,00%	25,16
F	SEBRAE	0,60%	15,09
G	INCRA	0,20%	5,03
H	FGTS	8,00%	201,33
<b>TOTAL</b>		<b>39,80%</b>	<b>1.001,58</b>
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
<b>TOTAL</b>			<b>623,40</b>
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		409,68
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		1.001,58
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
<b>TOTAL</b>			<b>2.034,66</b>
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	17,55
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,40

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	6,74
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	36,87
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	14,67
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	60,68
		<b>TOTAL</b>	<b>137,91</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>2.106,98</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>2.034,66</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>137,91</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>4.279,55</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	39,62
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	23,77
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,18
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	3,56
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,58
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>69,71</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	69,71
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>69,71</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>69,71</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		330,90
C	Equipamentos		21,75
D	EPIs		96,69
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>495,08</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	2.106,98
MÓDULO 2	2.034,66
MÓDULO 3	137,91
MÓDULO 4	69,71
MÓDULO 5	495,08
<b>TOTAL</b>	<b>4.844,34</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	145,33

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>249,48</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>5.239,15</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>5.735,24</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>37,27</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>172,05</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>286,76</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>496,08</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>890,89</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>890,89</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>2.106,98</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>2.034,66</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>137,91</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>69,71</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>495,08</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>4.844,34</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>890,89</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>5.735,23</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Pedreiro

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Manutenção Predial - 44h -Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 7152-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.974,81</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1974,81
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1974,81</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1974,81</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	164,56
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	219,42
<b>TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1974,81</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>383,98</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>2358,79</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	(NOTA 1, 2, e 3)	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	471,75
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	58,96
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	141,52
D	SESI / SESC	1,50%	35,38
E	SENAI / SENAC	1,00%	23,58
F	SEBRAE	0,60%	14,15
G	INCRA	0,20%	4,71
H	FGTS	8,00%	188,70
TOTAL		39,80%	938,75
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Transporte		0,00
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		383,98
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		938,75
2.3	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1946,13
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
3	Provisão para Rescisão		Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	16,45
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,31

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	6,31
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	34,55
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	13,75
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	56,87
		<b>TOTAL</b>	<b>129,24</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1974,81</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1946,13</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>129,24</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>4050,18</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	37,50
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	22,50
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,12
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	3,37
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,50
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>65,99</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	65,99
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>65,99</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>65,99</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		95,29
C	Equipamentos		10,73
D	EPIs		97,98
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>249,74</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.974,81
MÓDULO 2	1.946,13
MÓDULO 3	129,24
MÓDULO 4	65,99
MÓDULO 5	249,74
<b>TOTAL</b>	<b>4.365,91</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	130,97

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>224,84</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>4721,72</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>5168,82</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>33,59</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>155,06</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>258,44</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>447,09</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>802,90</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>802,90</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1974,81</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1946,13</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>129,24</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>65,99</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>249,74</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>4365,91</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>802,90</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>5168,81</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Pintor

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Pintura - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 4121-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.974,81</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.974,81
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.974,81</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.974,81</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	164,56
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	219,42
<b>TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.974,81</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>383,98</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>2.358,79</b>
<b>SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES</b>			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	INSS	20,00%	471,75
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	58,96
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	141,52
D	SESI / SESC	1,50%	35,38
E	SENAI / SENAC	1,00%	23,58
F	SEBRAE	0,60%	14,15
G	INCRA	0,20%	4,71
H	FGTS	8,00%	188,70
TOTAL		39,80%	938,75
<b>SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
<b>QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		383,98
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		938,75
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.946,13
<b>MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)</b>			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	16,45
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,31
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	6,31
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	34,55

E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	13,75
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	56,87
		<b>TOTAL</b>	<b>129,24</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.974,81</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.946,13</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>129,24</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>4.050,18</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	37,50
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	22,50
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,12
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	3,37
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,50
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>65,99</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	65,99
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>65,99</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>65,99</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		273,79
C	Equipamentos		8,14
D	EPIs		122,32
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>449,99</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.974,81
MÓDULO 2	1.946,13
MÓDULO 3	129,24
MÓDULO 4	65,99
MÓDULO 5	449,99
<b>TOTAL</b>	<b>4.566,16</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	136,98
B	Lucro (MT + M6.A)	5,00%	235,15

	FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)	CÁLCULO POR DENTRO		4.938,29
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>5.405,90</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		0,650%	35,13
	C1. B (COFINS)		3,000%	162,17
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		5,000%	270,29
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>467,59</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>839,72</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>839,72</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.974,81</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.946,13</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>129,24</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>65,99</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>449,99</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>4.566,16</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>839,72</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>5.405,88</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 12x36h - Diurno	Posto	10 Porteiros

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Portaria - 12x36h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 7152-10
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.536,73</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	01 de janeiro de 2022	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.536,73
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	128,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	170,74
<b>TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>298,80</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.835,53</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	(NOTA 1, 2, e 3)	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	367,10
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,88
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	110,13
D	SESI / SESC	1,50%	27,53
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,35
F	SEBRAE	0,60%	11,01
G	INCRA	0,20%	3,67
H	FGTS	8,00%	146,84
TOTAL		39,80%	730,51
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		159,34
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			782,74
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		298,80
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		730,51
2.3	Benefícios Mensais e Diários		782,74
TOTAL			1.812,05
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
3	Provisão para Rescisão		Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,80
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,02

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,91
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,89
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,70
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,25
		<b>TOTAL</b>	<b>100,57</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.812,05</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>100,57</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.449,35</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	31,93
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	19,16
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,95
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,87
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,27
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>56,18</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	56,18
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>56,18</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>56,18</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		29,81
B	Materiais		0,00
C	Equipamentos		6,56
D	EPIs		0,00
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>50,58</b>

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3  
+ MÓDULO 4 + MÓDULO 5

MÓDULO 1	1.536,73
MÓDULO 2	1.812,05
MÓDULO 3	100,57
MÓDULO 4	56,18
MÓDULO 5	50,58
<b>TOTAL</b>	<b>3.556,11</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	106,68

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>183,13</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>3.845,92</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.210,09</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>27,36</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>126,30</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>210,50</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>364,16</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>653,97</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>653,97</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.536,73</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.812,05</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>100,57</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>56,18</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>50,58</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.556,11</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>653,97</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.210,08</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	8 Recepcionistas

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Recepção - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 4221-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.536,73</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.536,73
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	128,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	170,74
<b>TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>298,80</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.835,53</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	367,10
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,88
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	110,13
D	SESI / SESC	1,50%	27,53
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,35
F	SEBRAE	0,60%	11,01
G	INCRA	0,20%	3,67
H	FGTS	8,00%	146,84
TOTAL		39,80%	730,51
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		298,80
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		730,51
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.652,71
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,80
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,02

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,91
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,89
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,70
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,25
		<b>TOTAL</b>	<b>100,57</b>

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3	MÓDULO 1	1.536,73
	MÓDULO 2	1.652,71
	MÓDULO 3	100,57
	<b>TOTAL</b>	<b>3.290,01</b>

<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>
--	---------------------

<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>
---

4.1	Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,46
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,27
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,91
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,74
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>53,59</b>

<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>
-------------------------------------

4.2	Intrajornada	(NOTA 1)	Valor (R\$)
-----	--------------	----------	-------------

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,59
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>53,59</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>53,59</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		29,81
B	Materiais		0,00
C	Equipamentos		0,95
D	EPIs		0,00
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>44,97</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.536,73
MÓDULO 2	1.652,71
MÓDULO 3	100,57
MÓDULO 4	53,59
MÓDULO 5	44,97
<b>TOTAL</b>	<b>3.388,57</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	101,65

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>174,51</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>3.664,73</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.011,74</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>26,07</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>120,35</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>200,58</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>347,00</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>623,16</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>623,16</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.536,73</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.652,71</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>100,57</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>53,59</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>44,97</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.388,57</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>623,16</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.011,73</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	3 Serventes de Obra

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Manutenção Predial - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 7170-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.536,73</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.536,73
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.536,73</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	128,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	170,74
<b>TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>298,80</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>298,80</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.835,53</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	367,10
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,88
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	110,13
D	SESI / SESC	1,50%	27,53
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,35
F	SEBRAE	0,60%	11,01
G	INCRA	0,20%	3,67
H	FGTS	8,00%	146,84
TOTAL		39,80%	730,51
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		298,80
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		730,51
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.652,71
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,80
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,02

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,91
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,89
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,70
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	44,25
		<b>TOTAL</b>	<b>100,57</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.536,73</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.652,71</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>100,57</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.290,01</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,46
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,27
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,91
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,74
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>53,59</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,59
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>53,59</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>53,59</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		95,29
C	Equipamentos		10,73
D	EPIs		97,98
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>249,74</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.536,73
MÓDULO 2	1.652,71
MÓDULO 3	100,57
MÓDULO 4	53,59
MÓDULO 5	249,74
<b>TOTAL</b>	<b>3.593,34</b>

**MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	107,80
B	Lucro (MT + M6.A)	5,00%	185,05

	FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)	CÁLCULO POR DENTRO		3.886,19
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.254,17</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		0,650%	27,65
	C1. B (COFINS)		3,000%	127,62
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		5,000%	212,70
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>367,97</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>660,82</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>660,82</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.536,73</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.652,71</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>100,57</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>53,59</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>249,74</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.593,34</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>660,82</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.254,16</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	1 Técnico em Manutenção (som e informática)

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviços de Manutenção de Equipamentos de Informática e Som - 44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 3132-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.974,81</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.974,81
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.974,81</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.974,81</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	164,56
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	219,42
<b>TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>383,98</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.974,81</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>383,98</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>2.358,79</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	471,75
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	58,96
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	141,52
D	SESI / SESC	1,50%	35,38
E	SENAI / SENAC	1,00%	23,58
F	SEBRAE	0,60%	14,15
G	INCRA	0,20%	4,71
H	FGTS	8,00%	188,70
TOTAL		39,80%	938,75
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		383,98
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		938,75
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.946,13
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	16,45
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,31

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	6,31
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	34,55
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	13,75
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	56,87
		<b>TOTAL</b>	<b>129,24</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.974,81</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.946,13</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>129,24</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>4.050,18</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	37,50
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	22,50
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	1,12
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	3,37
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,50
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>65,99</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	65,99
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>65,99</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>65,99</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		29,81
B	Materiais		265,95
C	Equipamentos		30,54
D	EPIs		1,21
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>341,72</b>

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3  
+ MÓDULO 4 + MÓDULO 5

MÓDULO 1	1.974,81
MÓDULO 2	1.946,13
MÓDULO 3	129,24
MÓDULO 4	65,99
MÓDULO 5	341,72
<b>TOTAL</b>	<b>4.457,89</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	133,73

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>229,58</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>4.821,20</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>5.277,72</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>34,30</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>158,33</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>263,88</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>456,51</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>819,82</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>819,82</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.974,81</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.946,13</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>129,24</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>65,99</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>341,72</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>4.457,89</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>819,82</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>5.277,71</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.



**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 44h - Diurno	Posto	2 Trabalhadores de Campo e Agropecuário

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Campo e Agropecuário -44h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 6210-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.524,77</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.524,77
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	127,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	169,41
<b>TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>296,47</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.821,24</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
<b>2.2</b>	<b>GPS, FGTS e outras contribuições</b>	<b>(NOTA 1, 2, e 3)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	364,24
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,53
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	109,27
D	SESI / SESC	1,50%	27,31
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,21
F	SEBRAE	0,60%	10,92
G	INCRA	0,20%	3,64
H	FGTS	8,00%	145,69
TOTAL		39,80%	724,81
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Não usufruído pelo empregado)		0,00
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			623,40
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>2.1</b>	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		296,47
<b>2.2</b>	GPS, FGTS e outras contribuições		724,81
<b>2.3</b>	Benefícios Mensais e Diários		623,40
TOTAL			1.644,68
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,70
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,01

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,87
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,68
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,61
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	43,91
		<b>TOTAL</b>	<b>99,78</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.644,68</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.269,23</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>		<b>(NOTA 1 e 2)</b>	
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	30,27
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	18,16
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,90
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,72
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,21
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>53,26</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	53,26
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>53,26</b>

**MÓDULO 4: TOTAL** 53,26

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		261,49
C	Equipamentos		31,49
D	EPIs		125,10
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>463,82</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.524,77
MÓDULO 2	1.644,68
MÓDULO 3	99,78
MÓDULO 4	53,26
MÓDULO 5	463,82
<b>TOTAL</b>	<b>3.786,31</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	113,58

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>194,99</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>4.094,88</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.482,62</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>29,13</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>134,47</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>224,13</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>387,73</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>696,30</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>696,30</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.524,77</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.644,68</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>99,78</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>53,26</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>463,82</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.786,31</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>696,30</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.482,61</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS**

	n1	n2
Nº Processo	23096.001565/2025-54	
Licitação Nº		

**DIA:**

**Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)**

A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)	
B	Município/UF	Pombal/PB
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	PB000113/2025 (CCT)
D	Número de meses de execução contratual	12 meses

**Identificação do Serviço**

<i>Tipo de Serviço</i>	<i>Unidade de Medida</i>	<i>Quantidade Total a Contratar (em função da Unidade de Medida)</i>
Serviços de apoio administrativo - 12x36h - Diurno	Posto	2 Trabalhadores de Campo e Agropecuário

**MÃO DE OBRA**

**Mão de obra vinculada à execução contratual**

<b>Dados para composição dos custos referente à mão de obra</b>		<b>Valor (R\$)</b>
1	Tipo de Serviço (mesmo serviço com características distintas)	Serviço de Campo e Agropecuário -12x36h - Diurno
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	CBO 6210-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	<b>1.524,77</b>
4	Categoria Profissional (vinculada à execução contratual)	

5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	1º de janeiro de 2025	
<b>MÓDULO 1 : COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>			
<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário-Base		1.524,77
B	Adicional de Periculosidade	30% sobre o salário-base	0,00
C	Adicional de Insalubridade	10%,20%,40% s/ Salário Mínimo OU conforme a CCT	0,00
D	Adicional Noturno	20% sobre a hora diurna (considerar SOMENTE o intervalo das 22h às 05h, sem extensão do adicional após as 05h - CLT art. 59-A §1º)	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	+ 1 hora por dia trabalhado	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	100% sobre a hora normal (excluir esse adicional - CLT art. 59-A §1º)	0,00
G	Outros: Intervalo Intra jornada (Nota 2)	50% sobre a hora normal (EXCLUIR do Mod. 1, caráter indenizatório - art. 71 § 4º CLT, INSERI-LO NO MODULO 2.3 "BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS"	0,00
<b>TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 1: TOTAL</b>			<b>1.524,77</b>
<b>MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS</b>			
<b>SUBMÓDULO 2.1 - DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>			
<b>2.1</b>	<b>13º Salário, Férias e Adicional de Férias</b>	<b>(NOTA 1 e 2)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	127,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	169,41
<b>TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>SUBMÓDULO 2.1: TOTAL</b>			<b>296,47</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 2.2</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2.1</b>	<b>296,47</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>1.821,24</b>

SUBMÓDULO 2.2 – ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS (GPS), FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇOS (FGTS) E OUTRAS CONTRIBUIÇÕES			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	(NOTA 1, 2, e 3)	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	364,24
B	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	45,53
C	SAT (+ FAP de 0,5 a 2,0) (VARIAÇÃO: 0,5% a 6%)	6,00%	109,27
D	SESI / SESC	1,50%	27,31
E	SENAI / SENAC	1,00%	18,21
F	SEBRAE	0,60%	10,92
G	INCRA	0,20%	3,64
H	FGTS	8,00%	145,69
TOTAL		39,80%	724,81
SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Transporte		0
B	Auxílio Refeição/Alimentação		540,00
C	Programa de Assistência e Cuidado Pessoal		50,00
D	Seguro de Vida		2,40
E	Intervalo de Interjornada (Repouso não usufruído pelo empregado)		158,10
F	Assistência Odontológica (Auxílio a Saúde)		25,00
G	Outros (Aux. Funeral/Invalidez Permanente)		6,00
TOTAL			781,50
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		296,47
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		724,81
2.3	Benefícios Mensais e Diários		781,50
TOTAL			1.802,78
MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO ( Vide Nota 1 e 2 - Linhas 146 e 147)			
3	Provisão para Rescisão		Valor (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,83%	12,70
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	8,00%	1,01

C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (sobre a Remuneração)	0,32%	4,87
D	<a href="#">Aviso Prévio Trabalhado</a>	1,75%	26,68
E	<a href="#">Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre o Aviso Prévio Trabalhado</a>	39,80%	10,61
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (sobre a Remuneração)	2,88%	43,91
		<b>TOTAL</b>	<b>99,78</b>
<b>BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3</b>		<b>MÓDULO 1</b>	<b>1.524,77</b>
		<b>MÓDULO 2</b>	<b>1.802,78</b>
		<b>MÓDULO 3</b>	<b>99,78</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>3.427,33</b>
<b>MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b>			<b>(NOTA 1 e 2)</b>
<b>SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS</b>			
<b>4.1</b>	<b>Substituto nas Ausências Legais (IN 07/18)</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias (IN 07/18)	0,926%	31,73
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais (IN 07/18)	0,556%	19,04
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade (IN 07/18)	0,028%	0,95
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho (IN 07/18)	0,083%	2,85
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade (IN 07/18)	0,037%	1,26
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar) (IN 07/18)	0,00%	0,00
		<b>TOTAL</b>	<b>55,83</b>
<b>SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA</b>			
<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>(NOTA 1)</b>	<b>Valor (R\$)</b>

A	Intervalo para repouso ou alimentação (Nota: APLICADO PARA quando o TITULAR do posto USUFRUIR do descanso intrajornada e o posto de trabalho NÃO PUDER FICAR DESCOBERTO)		0,00
<b>TOTAL</b>			<b>0,00</b>

**QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências Legais	55,83
4.2	Intrajornada	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>55,83</b>
<b>MÓDULO 4: TOTAL</b>		<b>55,83</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

5	Insumos Diversos	(NOTA 1)	Valor (R\$)
A	Uniformes		31,54
B	Materiais		261,49
C	Equipamentos		31,49
D	EPIs		125,10
E	Laudo Técnico		14,21
<b>TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS</b>			<b>463,82</b>

**BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6 = MÓDULO 1 + MÓDULO 2 + MÓDULO 3 + MÓDULO 4 + MÓDULO 5**

MÓDULO 1	1.524,77
MÓDULO 2	1.802,78
MÓDULO 3	99,78
MÓDULO 4	55,83
MÓDULO 5	463,82
<b>TOTAL</b>	<b>3.946,98</b>

**MODULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	(NOTA 1 e 2)	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	118,40

<b>B</b>	<b>Lucro (MT + M6.A)</b>		<b>5,00%</b>	<b>203,26</b>
	<b>FATURAMENTO (MT + M6A + M6B)</b>	<b>CÁLCULO POR DENTRO</b>		<b>4.268,64</b>
<b>C</b>	<b>Tributos</b>	<b>8,650</b>	<b>0,9135</b>	<b>4.672,84</b>
	<b>C1. Tributos Federais</b>			
	C1-A (PIS)		<b>0,650%</b>	<b>30,37</b>
	C1. B (COFINS)		<b>3,000%</b>	<b>140,18</b>
	<b>C.2 Tributos Estaduais (especificar)</b>			
	<b>C.3 Tributos Municipais</b>			
	C3-A (ISS)		<b>5,000%</b>	<b>233,64</b>
	<b>SOMA DOS TRIBUTOS</b>		<b>8,650%</b>	<b>404,19</b>
<b>TOTAL DOS CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>				<b>725,85</b>
<b>MÓDULO 6: TOTAL</b>				<b>725,85</b>
<b>QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>				
<b>Mão-de-obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)</b>				<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Módulo 1 – Composição da Remuneração</b>			<b>1.524,77</b>
<b>B</b>	<b>Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários</b>			<b>1.802,78</b>
<b>C</b>	<b>Módulo 3 - Provisão para Rescisão</b>			<b>99,78</b>
<b>D</b>	<b>Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>			<b>55,83</b>
<b>E</b>	<b>Módulo 5 - Insumos Diversos</b>			<b>463,82</b>
	<b>Subtotal (A + B + C + D + E)</b>			<b>3.946,98</b>
<b>F</b>	<b>Módulo 6 – Custos indiretos, tributos e lucro</b>			<b>725,85</b>
<b>VALOR TOTAL POR EMPREGADO</b>				<b>4.672,83</b>

Nota 1 : Conforme a Lei 13. 932, a multa sobre o FGTS sobre o aviso prévio indenizado e trabalhado passa a ser de 40% com a extinção da contribuição social de 10%. Em decorrência dessa alteração, o percentual de retenção para a Conta Vinculada Bloqueada para Movimentação na linha Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o aviso prévio indenizado e sobre o aviso prévio trabalhado, será de 4,00 % (quatro por cento).

Nota 2: De acordo com o entendimento do TCU no Acórdão nº 1.186/2007 - 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.

Nota 3: Os percentuais de custos indiretos e de lucro adotaram o recomendado pela NOTA TÉCNICA Nº 1/2007 – SCI, da Secretaria de Controle Interno do Supremo Tribunal Federal, sendo, para fins da estimativa de preço, considerados em 5% - custos indiretos - e 10% - lucro.

**RESUMO DA PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (Redação dada pela Instrução Normativa nº 05/2017)**

Processo: 23096.001565/2025-54							
Item	Centro	Tipo de serviço (A)	Valor proposto por colaborador (B)	Colaborador por posto (C)	Valor proposto por posto (D) = (B) x (C)	Qtde. de postos (E)	Valor total do serviço (F) = (D) x (E)
1	CCTA Pombal	Auxiliar Administrativo (D-40h)	R\$ 4.061,89	1	R\$ 4.061,89	8	R\$ 32.495,12
		Auxiliar de Cozinha (D-44h)	R\$ 4.061,76	1	R\$ 4.061,76	1	R\$ 4.061,76
		Auxiliar em Refrigeração (D-44h)	R\$ 7.942,80	1	R\$ 7.942,80	1	R\$ 7.942,80
		Auxiliar Operacional (D-44h)	R\$ 4.118,72	1	R\$ 4.118,72	1	R\$ 4.118,72
		Eletricista (D-44h)	R\$ 7.237,64	1	R\$ 7.237,64	1	R\$ 7.237,64
		Encarregado (D-44h)	R\$ 5.137,37	1	R\$ 5.137,37	2	R\$ 10.274,74
		Jardineiro (D-40h)	R\$ 4.364,02	1	R\$ 4.364,02	2	R\$ 8.728,04
		Operador de Máquina (D-44h)	R\$ 5.735,23	1	R\$ 5.735,23	1	R\$ 5.735,23
		Pedreiro (D-44h)	R\$ 5.168,81	1	R\$ 5.168,81	1	R\$ 5.168,81
		Pintor (D-44h)	R\$ 5.405,88	1	R\$ 5.405,88	1	R\$ 5.405,88
		Porteiro (D-12x36h)	R\$ 4.210,08	2	R\$ 8.420,16	5	R\$ 42.100,80
		Recepcionista (D-44h)	R\$ 4.011,73	1	R\$ 4.011,73	1	R\$ 4.011,73
		Servente de Obra (D-44h)	R\$ 4.254,16	1	R\$ 4.254,16	3	R\$ 12.762,48
		Técnico em Manutenção (som e informática) (D-44h)	R\$ 5.277,71	1	R\$ 5.277,71	1	R\$ 5.277,71
		Técnico em Manutenção Predial (D-44h)	R\$ 5.580,43	1	R\$ 5.580,43	1	R\$ 5.580,43
		Trabalhador de Campo e Agropecuário (D-44h)	R\$ 4.482,61	1	R\$ 4.482,61	3	R\$ 13.447,83
		Trabalhador de Campo e Agropecuário (D-12x36h)	R\$ 4.672,83	2	R\$ 9.345,66	1	R\$ 9.345,66
<b>Total Mensal</b>						<b>34</b>	<b>R\$ 183.695,38</b>
						<b>Valor Mensal dos Serviços</b>	<b>R\$ 183.695,38</b>
						<b>Valor Total para 12 Meses</b>	<b>R\$ 2.204.344,56</b>