

# Estudo Técnico Preliminar 50/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23115.015482/2023-13

## 2. Introdução

2.1. O presente procedimento de Estudos Preliminares visa subsidiar a contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de execução indireta de vigilância armada, nas dependências e instalações da Universidade Federal do Maranhão - UFMA, compreendendo o fornecimento de mão-de-obra, uniformes e equipamentos adequados à execução dos trabalhos, para suprir as necessidades deste Órgão, em São Luís e demais Campi do Continente.

2.2. Tal estudo preliminar contém as informações necessárias para atendimento às recomendações do art. 24 e Anexo III da IN nº 05/2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão – MPDG.

2.3. Convém ressaltar que o presente estudo baseou-se no modelo de contratação estabelecida no Caderno de Logística - Prestação de Serviços de Vigilância da Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão – MPDG. ([https://www.comprasgovernamentais.gov.br/images/conteudo/ArquivosCGNOR/servicos\\_vigilancia.pdf](https://www.comprasgovernamentais.gov.br/images/conteudo/ArquivosCGNOR/servicos_vigilancia.pdf)).

2.4. O objeto desta licitação é caracterizado como serviço contínuo ou continuado, pois visa a suprir necessidades permanentes da Administração Pública, por meio da prestação de um serviço não passível de divisão ou segmentação lógica ou razoável em unidades autônomas, nem módulos, nem fases, nem etapas independentes, porém prestado de maneira seguida, ininterrupta e indiferenciada ao longo do tempo, ou de outro modo posto à disposição em caráter permanente, com dedicação exclusiva de mão de obra, pelo Decreto nº 9.507/2018 em seu § 1º do artigo 3º e pela Instrução Normativa nº 5/2017 da SEGES-MPDG e como serviço comum pelo inciso II do artigo 3º do Decreto n.º 10.024/2019, pois os padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos no Edital, por meio de especificações usuais praticadas no mercado, assim a natureza do objeto a ser contratado é comum nos termos do parágrafo único, do art. 1º, da Lei 10.520, de 2002.

2.5. O objeto da licitação tem a natureza de serviço comum com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a ser contratado mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

2.6. Enfatiza-se que o serviço que se pretende contratar tem caráter meramente acessório. Nesse sentido, de acordo com o Decreto nº 9.507/2018 em seu § 1º do artigo 3º e a Instrução Normativa nº 5/2017 da SEGES-MPDG, justifica-se a contratação indireta dos serviços em comento.

2.7. Desta forma, pode-se auferir que o serviço de vigilância, trata-se de um serviço de natureza comum, por possuir padrões e características comuns, conforme preceitua a legislação pátria.

### 3. Descrição da necessidade

3.1. A contratação do serviço de vigilância é essencial para a proteção contra depredação, violação, evasão, apropriação indébita e outras ações que redundem em dano ao patrimônio e para assegurar a integridade física dos servidores e demais colaboradores no desempenho de suas atividades, e, ainda, daqueles que eventualmente transitarem pelas instalações deste Órgão, ou seja, dar a todos os envolvidos na execução das competências incumbidas a este Órgão a sensação de estarem seguros em seus locais de trabalho.

3.2. O panorama atual da UFMA se expressa por um conjunto de atividades integrando as comunidades de estudantes, servidores docentes e técnico-administrativos à sociedade e um grupo de parceiros cuja complexidade conforma uma verdadeira Cidade Universitária, com circulação diária presencial estimada em cerca de 20.000 pessoas, podendo chegar a 25.000 nos dias de maior movimento.

3.3. Primordial citar ainda que esta Universidade dispõe de 32 (trinta e dois) profissionais da categoria de vigilância em seu quadro de pessoal, quadro este insuficiente para o atendimento das demandas desta IFES, e considerando o dever da administração de zelar pelo patrimônio público, a presente contratação visa atender às necessidades dos serviços de vigilância armada, diurna e noturna, de forma a garantir a segurança das instalações dessa Instituição Federal de Ensino Superior - IFES.

3.4. Enfatiza-se que o serviço que se pretende contratar tem caráter meramente acessório. Nesse sentido, de acordo com o Decreto nº 9.507/2018 em seu § 1º do artigo 3º e a Instrução Normativa nº 5/2017 da SEGES-MPDG, justifica-se a contratação indireta dos serviços em comento.

3.5. Deste modo, ante as breves considerações expostas, é imprescindível a contratação de empresa especializada na prestação de tais serviços, nos termos e especificações descritos neste documento, diante da necessidade de garantir a incolumidade das pessoas e a preservação do patrimônio público.

3.6. Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como comuns, com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a ser contratado mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

### 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Segurança e Transporte	Ygno Alliandro Costa Lima

### 5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1. A empresa contratada deverá apresentar o Alvará de Funcionamento expedido pelo Ministério da Justiça, conforme estabelece a Lei nº 7.102, de 20.06.83, regulamentada pelo Decreto nº 89.056, de 24.11.83 e Portaria/DPF/MJ nº 3233/2012-DG /DPF, de 10/12/2012, bem como a sua renovação rigorosamente atualizada.

- 5.2. A empresa contratada deverá apresentar o Certificado de Regularidade ou documento equivalente emitido pela Secretaria de Segurança Pública autorizando o funcionamento da empresa no Estado do Maranhão.
- 5.3. Os diretores e demais empregados das empresas de vigilância não poderão ter antecedentes criminais registrados (art. 12 da Lei nº 7.102/83).
- 5.4. São vedadas a estrangeiros a propriedade e a administração das empresas especializadas em vigilância;
- 5.5. Os empregados da contratada ficarão à disposição nas dependências da contratante para a prestação dos serviços;
- 5.6. A contratada não compartilhará os recursos humanos e materiais disponíveis de uma contratação para execução simultânea de outros contratos;
- 5.7. A contratada possibilitará a fiscalização pela contratante quanto à distribuição, controle e supervisão dos recursos humanos alocados aos seus contratos;
- 5.8. Para o exercício da profissão, o vigilante preencherá os seguintes requisitos:
- 5.8.1. Ser brasileiro;
- 5.8.2. Ter idade mínima de 21 (vinte e um) anos;
- 5.8.3. Comprovar conclusão de Ensino médio (antigo 2º. Grau);
- 5.8.4. Apresentar certificado atualizado do curso de Formação de Vigilantes, ministrado por instituição capacitada e idônea, autorizada a funcionar pelo Ministério da Justiça, através de certificado nominal de conclusão do curso registrado no Ministério da Justiça;
- 5.8.5. Ter sido aprovado em exame de saúde física, mental e psicotécnico;
- 5.8.6. Não ter antecedentes criminais registrados;
- 5.8.7. Estar quite com as obrigações eleitorais e militares;
- 5.9. Para os vigilantes motoristas possuir Carteira de Nacional de Habilitação categoria A/B;
- 5.9.1. Possuir registro no Departamento de Polícia Federal (art. 17, da Lei Federal nº. 7.102, de 20 de junho de 1983);
- 5.9.2. Portar Carteira Nacional de Vigilante, obedecidas as disposições do art.157, da Portaria DPF/MJ nº. 3.233/2012;
- 5.9.3. Ter registro profissional em sua CTPS, a ser executado pela Delegacia Especial de Segurança Privada (DELESP) ou por Comissão de Vistoria do Departamento de Polícia Federal do Ministério da Justiça (DPF/MJ), por ocasião do registro do certificado de curso de formação, extensão e/ou reciclagem (art. 155, §3º da Portaria DPF/MJ nº. 3.233/2012);
- 5.10. Os requisitos mínimos e específicos para o desempenho das atividades de supervisão são:
- 5.10.1. Possuir Ensino Médio completo, somados curso extracurricular em supervisão de segurança privada ou similar;
- 5.10.2. Possuir espírito de liderança, facilidade em resolver conflitos, habilidade na condução de trabalhos em equipe, discrição, boa dicção e polidez no trato com as pessoas.
- 5.11. O enquadramento das categorias profissionais que serão empregadas no serviço, dentro da Classificação Brasileira de Ocupações (CBO), em regime de dedicação exclusiva, é o seguinte:
- 5.11.1. Foi adotado o código brasileiro de ocupações (CBO) 5173 para identificar o profissional que desempenhará o serviço de Vigilância e Segurança armada, a pé e motorizada, com comunicação eletrônica móvel.
- 5.12. Boas Práticas Sustentáveis para o Serviço de Vigilância:
- 5.12.1. Deverá ser firmado entre o órgão/entidade e a empresa contratada o Instrumento de Medição de Resultados (IMR), a fim de balizar a execução dos serviços dentro dos padrões de qualidade acordados, inclusive a forma de faturamento de atividades que podem ser executadas de maneira simultânea;
- 5.12.2. A contratada deve adotar práticas de gestão que garantam os direitos trabalhistas e o atendimento às normas internas e de segurança e medicina do trabalho para seus empregados;

- 5.12.3. É de responsabilidade da contratada reservar 5% do seu quadro administrativo para mulheres e portadores de deficiência;
- 5.12.4. São proibidos quaisquer atos de preconceito de raça, cor, sexo, orientação sexual ou estado civil na seleção de vigilantes no quadro da empresa;
- 5.12.5. É responsabilidade da contratada a comprovação da formação técnica específica dos vigilantes, comprovadamente;
- 5.12.6. É dever da contratada a promoção de curso de educação, formação, aconselhamento, prevenção e controle de risco aos trabalhadores, bem como sobre práticas socioambientais para economia de energia, de água e redução de geração de resíduos sólidos no ambiente onde se prestará o serviço;
- 5.12.7. É obrigação da contratada a administração de situações emergenciais de acidentes com eficácia, mitigando os impactos aos empregados, colaboradores, usuários e ao meio ambiente;
- 5.12.8. A contratada deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e à saúde dos trabalhadores e envolvidos na prestação dos serviços;
- 5.12.9. A contratada deverá disponibilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) aos vigilantes para a execução das atividades de modo confortável, seguro e de acordo com as condições climáticas, favorecendo a qualidade de vida no ambiente de trabalho;
- 5.12.10. Só será admitido o uso de veículos eficientes, que respeitem os critérios previstos no Programa de controle da Poluição por Veículos automotores (PROconVe)/Programa de controle da Poluição do ar por motocicletas e Veículos Similares (PRomoT) e movidos a biocombustível.
- 5.12.11. A contratada deverá orientar sobre o cumprimento, por parte dos funcionários, das normas internas e de Segurança e Medicina do Trabalho, tais como prevenção de incêndio nas áreas da prestação de serviço, zelando pela segurança e pela saúde dos usuários e da circunvizinhança;
- 5.12.12. Só será admitida a utilização de equipamentos e materiais de intercomunicação (como rádios, lanternas e lâmpadas) de menor impacto ambiental;
- 5.12.13. A contratada deverá observar a Resolução CONAMA nº 401/2008, para a aquisição de pilhas e baterias para serem utilizadas nos equipamentos, bens e materiais de sua responsabilidade, respeitando os limites de metais pesados, como chumbo, cádmio e mercúrio;
- 5.12.14. A contratada deverá utilizar pilhas recarregáveis para uso em lanternas em rondas realizadas no período noturno, evitando o uso de pilhas ou baterias que contenham substâncias perigosas em sua composição;
- 5.12.15. A contratada deverá eliminar o uso de copos descartáveis na prestação de serviços nas dependências do órgão ou entidade;
- 5.12.16. É obrigação da contratada destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados na prestação de serviços;
- 5.13. A fiscalização da execução dos serviços abrange todos os procedimentos constantes relativos às metas definidas no Termo de Referência ou contrato, sob pena de glosa da respectiva fatura quando do não cumprimento.
- 5.14. O fornecimento de produtos e serviços deve ser acompanhado de Instrumento de Medição de Resultado (IMR) mecanismo que define, em bases compreensíveis, tangíveis, objetivamente observáveis e comprováveis, os níveis esperados de qualidade da prestação do serviço e respectivas adequações de pagamento.
- 5.15. O prazo de vigência da contratação é de 1 (um) ano contado do(a) assinatura do contrato, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133/2021.
- 5.16. Declaração do licitante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.
- 5.17. Identificação das soluções de mercado (produtos, fornecedores, fabricantes etc.) que atendem aos requisitos especificados:
- 5.17.1. Conforme o art. 20, §4º, e art. 29, da Instrução Normativa nº 05, de 26 de maio de 2017, o estudo poderá ser simplificado, quando da existência de Caderno de Logística.

5.17.2. A contratação de prestação de serviço de vigilância patrimonial é orientada por meio do Caderno de Logística, encontrado no seguinte endereço eletrônico: [https://www.comprasgovernamentais.gov.br/images/conteudo/ArquivosCGNOR/servicos\\_vigilancia.pdf](https://www.comprasgovernamentais.gov.br/images/conteudo/ArquivosCGNOR/servicos_vigilancia.pdf)

5.18. Por conseguinte, estando já formalizado a metodologia da contratação, especificações quanto ao objeto, orientações para elaboração do Termo de Referência, rotinas e procedimentos, por meio do Caderno de Logística, não há necessidade de identificação da solução.

## **6. Levantamento de Mercado**

6.1. A contratação de prestação de serviço de vigilância patrimonial é orientada por meio do Caderno de Logística.

6.2. Por conseguinte, estando já formalizado a metodologia da contratação, especificações quanto ao objeto, orientações para elaboração do Termo de Referência, rotinas e procedimentos, por meio do Caderno de Logística, não há necessidade de identificação da solução.

## **7. Descrição da solução como um todo**

7.1. Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de execução indireta de vigilância armada, nas dependências e instalações da Universidade Federal do Maranhão – UFMA, em todos os seus *campi*, localizados São Luís, Pinheiro, Bacabal, Chapadinha, São Bernardo, Codó, Imperatriz, Balsas, Grajaú, Alcântara, Cururupu, Buriticupu, compreendendo o fornecimento de mão-de-obra, uniformes, materiais e equipamentos adequados à execução dos trabalhos, para suprir as necessidades deste Órgão, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

## **8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

8.1. Inicialmente, vale ressaltar que a Instrução Normativa nº 05/2017, em seu anexo VI-A, definiu os tipos de escala de posto de vigilância. Portanto, visando melhor aproveitamento dos postos e por consequência melhor economia, o estudo de distribuição dos postos levou em consideração os seguintes pontos:

8.2. Os postos 12 horas por 36 diurnos e noturnos, de segunda-feira a domingo, serão alocados em pontos estratégicos, onde não poderá haver a interrupção da vigilância em hipótese alguma.

8.3. As escalas que melhor se enquadram às peculiaridades dos edifícios e da necessidade deste Órgão, são:

8.3.1. 12 horas diurnas, de segunda-feira a domingo, em turnos de 12x36 horas – Armado;

8.3.2. 12 horas noturnas, de segunda-feira a domingo, em turnos de 12x36 horas – Armado.

8.4. A distribuição de postos será da seguinte forma:

8.4.1. (Caso a tabela no corpo do texto apareça com informações incompletas, elas poderão ser visualizadas na íntegra no documento em anexo)

PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13					
LICITAÇÃO N.º					
ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS					
LOTE ÚNICO					
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
CIDADE UNIVERSITÁRIA SÃO LUÍS MA	1	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	33
	2	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	33
	3	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2
	4	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2
	5	Supervisão A - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	6	Supervisão A - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
	<b>TOTAL</b>				
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
	7	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	5
		Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo,			

PINHEIRO	8	envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	5
	9	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	10	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
	<b>TOTAL</b>				<b>12</b>
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>
BACABAL	11	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes, em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	3
	12	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	3
	<b>TOTAL</b>				<b>6</b>
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>
CHAPADINHA	13	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	4
	14	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	4
	15	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	16	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes	Posto	23957	1

		em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>			
<b>TOTAL</b>					<b>10</b>
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
SÃO BERNARDO	17	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2
	18	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2
	<b>TOTAL</b>				
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
CODÓ	19	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	3
	20	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	3
	<b>TOTAL</b>				
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
IMPERATRIZ	21	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	6
	22	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	6
	23	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1

	24	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
<b>TOTAL</b>					<b>14</b>
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>
<b>BALSAS</b>	25	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	4
	26	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	4
	27	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	28	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
	<b>TOTAL</b>				
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>
<b>GRAJAU</b>	29	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2
	30	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2
	<b>TOTAL</b>				
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>
		Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de			

ALCANTARA	31	segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2
	32	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2
	<b>TOTAL</b>				<b>4</b>
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
CURURUPU	33	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	34	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
	<b>TOTAL</b>				<b>2</b>
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS
BURITICUPU	35	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1
	36	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1
	<b>TOTAL</b>				<b>2</b>

<b>TOTAL GERAL DE POSTOS</b>	<b>146</b>
------------------------------	------------

8.4.2. Os postos de vigilância lotados em setores detentores de barreiras, tais como: muros, grades e portões reforçados, quando do encerramento das atividades acadêmicas (após as 22:00 horas) e de controle de acesso, serão remanejados internamente visando reforçar as portarias e locais de maior fragilidade.

## 9. Estimativa do Valor da Contratação

9.1. O custo estimado da contratação é o previsto no valor global máximo.

9.2. Os valores utilizados neste processo foram obtidos através do preenchimento de planilha de custos e formação de preços que consta do Anexo VII-D da IN SEGES/MP nº 05/2017, adaptado às características do serviço a ser licitado, conforme Nota Técnica nº 2/2018/CGAC/CISET/SG-PR (Assunto: Orientações para aperfeiçoamento nas contratações de serviços terceirizados nas unidades vinculadas à Presidência da República), bem como, através de pesquisa e avaliação de editais e Atas de pregões de aquisições e contratações similares de outros entes públicos, no período de até 1 (um) ano anterior à data da pesquisa. no Portal de Compras do Governo Federal, disponível em: <<https://www.gov.br/compras/pt-br/>>.

9.2.1. (Caso a tabela no corpo do texto apareça com informações incompletas, elas poderão ser visualizadas na íntegra no documento em anexo)

PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13									
LICITAÇÃO N.º									
ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS									
LOTE ÚNICO									
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNID. DE MED.	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUN.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
	1	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	33	66	R\$12.248,14	R\$404.188,62	R\$4.850.263,44
	2	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	33	66	R\$14.104,44	R\$465.446,52	R\$5.585.358,24
	3	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	2	4	R\$12.248,14	R\$ 24.496,28	R\$293.955,36

<b>CIDADE UNIVERSITÁRIA SÃO LUÍS MA</b>	4	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2	4	R\$14.104,44	R\$ 28.208,88	R\$338.506,56
	5	<b>Supervisão A</b> - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$21.989,14	R\$ 21.989,14	R\$ 263.869,68
	6	<b>Supervisão A</b> - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1	2	R\$25.650,00	R\$ 25.650,00	R\$307.800,00
	<b>TOTAL</b>					<b>72</b>	<b>144</b>		R\$969.979,44
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>	<b>QTD FUNC.</b>	<b>CUSTO DO POSTO</b>	<b>CUSTO MENSAL</b>	<b>CUSTO ANUAL</b>
<b>PINHEIRO</b>	7	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	5	10	R\$12.132,78	R\$60.663,90	R\$ 727.966,80
	8	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	5	10	R\$13.989,14	R\$ 69.945,70	R\$ 839.348,40
	9	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	10	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo,	Posto	23957	1	2	R\$13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68

		envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>							
		<b>TOTAL</b>			<b>12</b>	<b>24</b>		R\$156.731,52	R\$ 1.880.778,24
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
<b>BACABAL</b>	11	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes, em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	3	6	R\$12.132,78	R\$ 36.398,34	R\$ 436.780,08
	12	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	3	6	R\$13.989,14	R\$ 41.967,42	R\$ 503.609,04
			<b>TOTAL</b>			<b>6</b>	<b>12</b>		R\$ 78.365,76
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
<b>CHAPADINHA</b>	13	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	4	8	R\$12.132,78	R\$ 48.531,12	R\$ 582.373,44
	14	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	4	8	R\$13.989,14	R\$ 55.956,56	R\$ 671.478,72
	15	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36

	16	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1	2	R\$13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
<b>TOTAL</b>					<b>10</b>	<b>20</b>		R\$130.609,60	R\$ 1.567.315,20
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
<b>SÃO BERNARDO</b>	17	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2	4	R\$12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72
	18	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2	4	R\$13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36
	<b>TOTAL</b>					<b>4</b>	<b>8</b>		R\$ 52.243,84
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
<b>CODÓ</b>	19	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	3	6	R\$12.132,78	R\$ 36.398,34	R\$ 436.780,08
	20	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	3	6	R\$13.989,14	R\$ 41.967,42	R\$ 503.609,04
	<b>TOTAL DE POSTOS</b>					<b>6</b>	<b>12</b>		R\$ 78.365,76

CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
IMPERATRIZ	21	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	6	12	R\$12.274,26	R\$ 73.645,56	R\$ 883.746,72
	22	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	6	12	R\$14.130,64	R\$ 84.783,84	R\$ 1.017.406,08
	23	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$12.274,26	R\$ 12.274,26	R\$ 147.291,12
	24	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$14.130,64	R\$ 14.130,64	R\$ 169.567,68
	<b>TOTAL</b>					<b>14</b>	<b>28</b>		R\$184.834,30
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
	25	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	4	8	R\$12.132,78	R\$ 48.531,12	R\$ 582.373,44
	26	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	4	8	R\$13.989,14	R\$ 55.956,56	R\$ 671.478,72

<b>BALSAS</b>	27	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	28	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1	2	R\$13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
	<b>TOTAL DE POSTOS</b>					<b>10</b>	<b>20</b>	R\$130.609,60	R\$ 1.567.315,20
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>	<b>QTD FUNC.</b>	<b>CUSTO DO POSTO</b>	<b>CUSTO MENSAL</b>	<b>CUSTO ANUAL</b>
<b>GRAJAÚ</b>	29	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2	4	R\$12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72
	30	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	2	4	R\$13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36
	<b>TOTAL</b>					<b>4</b>	<b>8</b>	R\$ 52.243,84	R\$ 626.926,08
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>	<b>QTD FUNC.</b>	<b>CUSTO DO POSTO</b>	<b>CUSTO MENSAL</b>	<b>CUSTO ANUAL</b>
<b>ALCANTARA</b>	31	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas – <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	2	4	R\$12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72
	32	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo,	Posto	23957	2	4	R\$13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36

		envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>							
		<b>TOTAL</b>			<b>4</b>	<b>8</b>		R\$ 52.243,84	R\$ 626.926,08
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
CURURUPU	33	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	34	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1	2	R\$13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
			<b>TOTAL</b>			<b>2</b>	<b>4</b>		R\$ 26.121,92
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO /ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
BURITICUPU	35	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23647	1	2	R\$12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	36	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA.</b>	Posto	23957	1	2	R\$13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
			<b>TOTAL</b>			<b>2</b>	<b>4</b>		R\$ 26.121,92

<b>TOTAL GERAL DE POSTOS</b>	<b>146</b>
<b>TOTAL GERAL DE FUNCIONÁRIOS</b>	<b>292</b>

TOTAL GLOBAL MENSAL	R\$ 1.938.471,34
TOTAL GLOBAL ANUAL	R\$ 23.261.656,08

## 10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

10.1. As diversas unidades pertencentes à UFMA foram agrupadas em um único item, visando obter uma contratação mais vantajosa, economia de escala, redução de custos de gestão de contratos, além de maior agilidade no prazo de atendimento das demandas.

10.3. Além disso, a contratação por uma única empresa traz benefícios para a gestão do contrato e para o acompanhamento dos serviços prestados. Com apenas um interlocutor, a comunicação e a solução de eventuais problemas se tornam mais ágeis, reduzindo o tempo de resposta e a possibilidade de atrasos na execução do contrato. Além disso, a concentração da responsabilidade em uma única empresa facilita a fiscalização e o controle da qualidade dos serviços prestados, tornando mais fácil identificar possíveis falhas e realizar as correções necessárias.

10.4. Portanto, há a necessidade de agrupamento em um único lote, sendo suficientemente, claro e preciso para o atendimento da demanda.

## 11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. Não faz-se necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

## 12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. A contratação está alinhada ao planejamento estratégico da Universidade Federal do Maranhão, conforme o Documento de Formalização de Demanda 116/2022, inserido no processo 23115.015482/2023-13.

## 13. Resultados Pretendidos

13.1. Os serviços a serem contratados têm como benefícios diretos resguardar e garantir a segurança do patrimônio e das pessoas nos campi da Universidade Federal do Maranhão, bem como, maior economicidade dos recursos públicos com a utilização de um serviço que também tem caráter preventivo.

13.2. Os serviços de vigilância proporcionarão como benefício indireto a sensação de segurança a toda a população que circula nas dependências dos campi da UFMA e funcionarão como método ostensivo de segurança contra a ação de indivíduos mal-intencionados, aperfeiçoamento do controle e monitoramento do fluxo de pessoas e veículos.

## 14. Providências a serem Adotadas

14.1. A Universidade Federal do Maranhão já possui ambiente adequado para o serviço a ser contratado, tendo em vista que existe um contrato vigente na área do objeto a ser licitado. Qualquer modificação ou ajuste será avaliado pelos fiscais do contrato para melhoria no funcionamento da segurança e como forma de aprimorar a execução dos serviços.

14.2. Deve-se considerar a necessidade de capacitação de servidores para atuarem na fiscalização dos serviços de acordo com as especificidades do objeto a ser contratado.

14.3. O Mapa de Riscos está incluso no processo com o objetivo de avaliar as possibilidades de falhas durante o processo de contratação.

## 15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1. A futura empresa contratada deverá adotar o que se segue:

15.1.1. Só será admitida a utilização de equipamentos e materiais de intercomunicação (como rádios, lanternas e lâmpadas) de menor impacto ambiental;

15.1.2. A contratada deverá observar a Resolução CONAMA nº 401/2008, para a aquisição de pilhas e baterias para serem utilizadas nos equipamentos, bens e materiais de sua responsabilidade, respeitando os limites de metais pesados, como chumbo, cádmio e mercúrio;

15.1.3. A contratada deverá utilizar pilhas recarregáveis para uso em lanternas em rondas realizadas no período noturno, evitando o uso de pilhas ou baterias que contenham substâncias perigosas em sua composição;

15.1.4. A contratada deverá eliminar o uso de copos descartáveis na prestação de serviços nas dependências do órgão ou entidade;

15.1.5. É obrigação da contratada destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados na prestação de serviços;

15.1.6. Só será admitido o uso de veículos eficientes, que respeitem os critérios previstos no Programa de controle da Poluição por Veículos automotores (PROconVe)/Programa de controle da Poluição do ar por motocicletas e Veículos Similares (PRomoT) e movidos a biocombustível.

15.1.7. A contratada deverá orientar sobre o cumprimento, por parte dos funcionários, das normas internas e de Segurança e medicina do Trabalho, tais como prevenção de incêndio nas áreas da prestação de serviço, zelando pela segurança e pela saúde dos usuários e da circunvizinhança;

## 16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 16.1. Justificativa da Viabilidade

Após a realização deste Estudo Técnico Preliminar, a equipe de planejamento da contratação constatou a viabilidade técnica da aquisição, considerando as informações apresentadas anteriormente.

## 17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**YGNO ALLIANDRO COSTA LIMA**

Equipe de Planejamento



*Assinou eletronicamente em 30/10/2023 às 16:24:51.*

**EDMILSON SA PACHECO**

Equipe de Planejamento



*Assinou eletronicamente em 31/10/2023 às 09:14:18.*

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - PLANILHA DE CUSTO.pdf (964.68 KB)
- Anexo II - Pesquisa\_de\_Preços.pdf (1.05 MB)

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

LOTE ÚNICO

CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
CIDADE UNIVERSITÁRIA SÃO LUÍS MA	1	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	33	66	R\$ 12.248,14	R\$ 404.188,62	R\$ 4.850.263,44
	2	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	33	66	R\$ 14.104,44	R\$ 465.446,52	R\$ 5.585.358,24
	3	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	2	4	R\$ 12.248,14	R\$ 24.496,28	R\$ 293.955,36
	4	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	2	4	R\$ 14.104,44	R\$ 28.208,88	R\$ 338.506,56
	5	<b>Supervisão A</b> - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 21.989,14	R\$ 21.989,14	R\$ 263.869,68
	6	<b>Supervisão A</b> - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 25.650,00	R\$ 25.650,00	R\$ 307.800,00
<b>TOTAL</b>					<b>72</b>	<b>144</b>		R\$ 969.979,44	R\$ 11.639.753,28
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
PINHEIRO	7	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	5	10	R\$ 12.132,78	R\$ 60.663,90	R\$ 727.966,80
	8	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	5	10	R\$ 13.989,14	R\$ 69.945,70	R\$ 839.348,40
	9	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	10	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
<b>TOTAL</b>					<b>12</b>	<b>24</b>		R\$ 156.731,52	R\$ 1.880.778,24
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
BACABAL	11	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes, em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	3	6	R\$ 12.132,78	R\$ 36.398,34	R\$ 436.780,08
	12	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	3	6	R\$ 13.989,14	R\$ 41.967,42	R\$ 503.609,04
<b>TOTAL</b>					<b>6</b>	<b>12</b>		R\$ 78.365,76	R\$ 940.389,12
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
CHAPADINHA	13	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	4	8	R\$ 12.132,78	R\$ 48.531,12	R\$ 582.373,44
	14	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	4	8	R\$ 13.989,14	R\$ 55.956,56	R\$ 671.478,72
	15	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	16	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
<b>TOTAL</b>					<b>10</b>	<b>20</b>		R\$ 130.609,60	R\$ 1.567.315,20

CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
SÃO BERNARDO	17	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	2	4	R\$ 12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72
	18	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	2	4	R\$ 13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36
	<b>TOTAL</b>					4	8		R\$ 52.243,84
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
CODÓ	19	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	3	6	R\$ 12.132,78	R\$ 36.398,34	R\$ 436.780,08
	20	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	3	6	R\$ 13.989,14	R\$ 41.967,42	R\$ 503.609,04
	<b>TOTAL DE POSTOS</b>					6	12		R\$ 78.365,76
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
IMPERATRIZ	21	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	6	12	R\$ 12.274,26	R\$ 73.645,56	R\$ 883.746,72
	22	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	6	12	R\$ 14.130,64	R\$ 84.783,84	R\$ 1.017.406,08
	23	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.274,26	R\$ 12.274,26	R\$ 147.291,12
	24	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 14.130,64	R\$ 14.130,64	R\$ 169.567,68
	<b>TOTAL</b>					14	28		R\$ 184.834,30
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
BALSAS	25	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	4	8	R\$ 12.132,78	R\$ 48.531,12	R\$ 582.373,44
	26	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	4	8	R\$ 13.989,14	R\$ 55.956,56	R\$ 671.478,72
	27	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	28	Posto de Vigilância Volante- 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
	<b>TOTAL DE POSTOS</b>					10	20		R\$ 130.609,60
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
GRAJÁU	29	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	2	4	R\$ 12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72
	30	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	2	4	R\$ 13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36
	<b>TOTAL</b>					4	8		R\$ 52.243,84
CAMPUS	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	CATSER	QUANT. DE POSTOS	QTD FUNC.	CUSTO DO POSTO	CUSTO MENSAL	CUSTO ANUAL
	31	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	2	4	R\$ 12.132,78	R\$ 24.265,56	R\$ 291.186,72

<b>ALCANTARA</b>	32	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	2	4	R\$ 13.989,14	R\$ 27.978,28	R\$ 335.739,36
	<b>TOTAL</b>					<b>4</b>	<b>8</b>		R\$ 52.243,84
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>	<b>QTD FUNC.</b>	<b>CUSTO DO POSTO</b>	<b>CUSTO MENSAL</b>	<b>CUSTO ANUAL</b>
<b>CURURUPU</b>	33	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	34	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
<b>TOTAL</b>					<b>2</b>	<b>4</b>		R\$ 26.121,92	R\$ 313.463,04
<b>CAMPUS</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UNIDADE DE MEDIDA</b>	<b>CATSER</b>	<b>QUANT. DE POSTOS</b>	<b>QTD FUNC.</b>	<b>CUSTO DO POSTO</b>	<b>CUSTO MENSAL</b>	<b>CUSTO ANUAL</b>
<b>BURITICUPU</b>	35	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>DIURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23647	1	2	R\$ 12.132,78	R\$ 12.132,78	R\$ 145.593,36
	36	Posto de Vigilância Fixo - 12 Horas <b>NOTURNAS</b> , de segunda-feira a domingo, envolvendo dois vigilantes em turnos de 12x36 horas - <b>ARMADA</b> .	Posto	23957	1	2	R\$ 13.989,14	R\$ 13.989,14	R\$ 167.869,68
<b>TOTAL</b>					<b>2</b>	<b>4</b>		R\$ 26.121,92	R\$ 313.463,04

<b>TOTAL GERAL DE POSTOS</b>	<b>146</b>
<b>TOTAL GERAL DE FUNCIONÁRIOS</b>	<b>292</b>
<b>TOTAL GLOBAL MENSAL</b>	<b>R\$ 1.938.471,34</b>
<b>TOTAL GLOBAL ANUAL</b>	<b>R\$ 23.261.656,08</b>

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>33</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 503,48</b>

### **MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS**

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 503,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.837,87</b>

### **MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO**

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,24
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,30
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,45
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,81
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,90
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 149,01
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 277,71</b>

### **MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 348,04
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 34,34
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,48
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,36
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,41
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 392,63</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### **MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 392,63
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 392,63</b>

### **MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 296,53
B	Lucro	6,79%	R\$ 355,70
C	Tributos	8,65%	R\$ 529,73
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,81
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 183,72
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 306,20
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.181,96</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.837,87
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 277,71
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 392,63
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.942,11
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.181,96
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.124,07</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.248,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>33</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 503,48</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 503,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.089,06</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,91
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,51
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,67
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 88,24
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,47
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 173,44
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 323,24</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 405,09
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,97
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,05
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,58
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,30
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 456,99</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 456,99
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 456,99</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 341,47

B	Lucro	6,79%	R\$ 409,61
C	Tributos	8,65%	R\$ 610,02
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,84
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 211,57
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 352,61
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.361,10</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.089,06
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 323,24
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 456,99
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.691,13
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.361,10
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 7.052,22</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 14.104,44</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 503,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 503,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.837,87</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,24
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,30
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,45
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,81
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,90
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 149,01
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 277,71</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 348,04
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 34,34
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,48
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,36
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,41
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 392,63</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 392,63
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 392,63</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 296,53

B	Lucro	6,79%	R\$ 355,70
C	Tributos	8,65%	R\$ 529,73
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,81
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 183,72
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 306,20
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.181,96</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.837,87
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 277,71
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 392,63
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.942,11
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.181,96
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.124,07</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.248,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 503,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 503,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.089,06</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,91
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,51
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,67
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 88,24
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,47
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 173,44
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 323,24</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 405,09
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,97
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,05
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,58
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,30
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 456,99</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 456,99
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 456,99</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 341,47

B	Lucro	6,79%	R\$ 409,61
C	Tributos	8,65%	R\$ 610,02
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,84
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 211,57
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 352,61
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.361,10</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.089,06
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 323,24
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 456,99
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.691,13
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.361,10
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 7.052,22</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 14.104,44</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE SUPERVISOR DIURNO

PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13

LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Supervisor A (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Supervisor A (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 2.836,36</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base	R\$ 2.836,36
B	Adicional de periculosidade	30% R\$ 850,91
C	Adicional de insalubridade	R\$ 0,00
E	Adicional noturno	R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida	
D	Intrajornada	R\$ 377,11
F	Hora noturna adicional	
<b>Total da Remuneração</b>		<b>R\$ 4.064,37</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 338,56
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 491,79
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 830,35</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 978,94
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 73,42
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 48,95
D	INCRA	0,20%	R\$ 9,79
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 122,37
F	FGTS	8,00%	R\$ 391,58
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 146,84
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 29,37
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.801,26</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 107,78
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 556,61</b>

#### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 830,35
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.801,26
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 556,61
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 3.188,22</b>

#### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 30,22
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 2,42
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 13,86
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 141,02
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 51,90
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 277,20
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 516,62</b>

#### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 647,43
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 63,88
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 6,47
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 2,52
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 10,06
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 730,36</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

#### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 730,36
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 730,36</b>

#### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

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

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 532,36
B	Lucro	6,79%	R\$ 638,60
C	Tributos	8,65%	R\$ 951,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 71,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 329,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 549,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 2.121,98</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 4.064,37
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 3.188,22
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 516,62
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 730,36
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 8.872,59
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 2.121,98
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 10.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 21.989,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE SUPERVISOR NOTURNO

PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13

LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO LUÍS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Supervisor A (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

<b>Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra</b>		
<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Supervisor A (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 2.836,36</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base	R\$ 2.836,36
B	Adicional de periculosidade	30% R\$ 850,91
C	Adicional de insalubridade	R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20% R\$ 351,97
D	Hora noturna reduzida	R\$ 413,10
D	Intrajornada	R\$ 377,11
F	Hora noturna adicional	
<b>Total da Remuneração</b>		<b>R\$ 4.829,44</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 402,29
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 584,36
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 986,65</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 1.163,22
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 87,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 58,16
D	INCRA	0,20%	R\$ 11,63
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 145,40
F	FGTS	8,00%	R\$ 465,29
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 174,48
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 34,90
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 2.140,32</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 39,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 107,78
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 556,61</b>

**MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSASIS E DIÁRIOS**

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 986,65
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 2.140,32
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 556,61
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 3.683,58</b>

**MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO**

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 35,47
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 2,84
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 16,27
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 165,53
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 60,92
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 325,37
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 606,40</b>

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

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 759,95
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 74,98
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 7,60
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 2,96
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 11,81
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 857,30</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

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

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 857,30
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 857,30</b>

**MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

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

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 620,98
B	Lucro	6,79%	R\$ 744,91
	Tributos	8,65%	R\$ 1.109,36

C	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 83,36
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 384,75
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 641,25
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 2.475,26</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 4.829,44
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 3.683,58
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 606,40
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 857,30
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 10.349,74
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 2.475,26
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 12.825,00</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 25.650,00</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Supervisor A (12x36 noturno)	R\$2.836,36	6,0%	R\$170,18
Supervisor A (12x36 diurno)	R\$2.836,36	6,0%	R\$170,18

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$126,00	R\$86,29	<b>R\$39,71</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$126,00	R\$86,29	<b>R\$39,71</b>
Supervisor A (12x36 noturno)	R\$126,00	R\$170,18	<b>R\$39,71</b>
Supervisor A (12x36 diurno)	R\$126,00	R\$170,18	<b>R\$39,71</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Supervisor A (12x36 noturno)	R\$2.836,36	3,80%	<b>R\$107,78</b>
Supervisor A (12x36 diurno)	R\$2.836,36	3,80%	<b>R\$107,78</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>PINHEIRO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>5</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>PINHEIRO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>5</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>PINHEIRO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73

B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>PINHEIRO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BACABAL</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>3</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BACABAL</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>3</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CHAPADINHA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>4</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

<b>Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra</b>		
<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### **MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS**

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### **MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO**

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### **MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### **MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### **MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>
--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CHAPADINHA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>4</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CHAPADINHA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73

B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CHAPADINHA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO BERNARDO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>Salário Base</b>		<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>B</b>	<b>Adicional de periculosidade</b>	<b>30%</b>	<b>R\$ 431,46</b>
<b>C</b>	<b>Adicional de insalubridade</b>		<b>R\$ 0,00</b>
<b>E</b>	<b>Adicional noturno</b>		<b>R\$ 0,00</b>
<b>D</b>	<b>Hora noturna reduzida</b>		
<b>D</b>	<b>Intrajornada</b>		<b>R\$ 191,22</b>
<b>F</b>	<b>Hora noturna adicional</b>		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>13º Salário</b>	<b>8,33%</b>	<b>R\$ 171,67</b>
<b>B</b>	<b>Férias e Adicional de Férias</b>	<b>12,10%</b>	<b>R\$ 249,37</b>
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>A</b>	<b>INSS</b>	<b>20,00%</b>	<b>R\$ 496,39</b>
<b>B</b>	<b>SESI ou SESC</b>	<b>1,50%</b>	<b>R\$ 37,23</b>
<b>C</b>	<b>SENAI ou SENAC</b>	<b>1,00%</b>	<b>R\$ 24,82</b>
<b>D</b>	<b>INCRA</b>	<b>0,20%</b>	<b>R\$ 4,96</b>
<b>E</b>	<b>Salário Educação</b>	<b>2,50%</b>	<b>R\$ 62,05</b>
<b>F</b>	<b>FGTS</b>	<b>8,00%</b>	<b>R\$ 198,55</b>
<b>G</b>	<b>Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP</b>	<b>3,00%</b>	<b>R\$ 74,46</b>
<b>H</b>	<b>SEBRAE</b>	<b>0,60%</b>	<b>R\$ 14,89</b>

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### **MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS**

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### **MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO**

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### **MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### **MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### **MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>SÃO BERNARDO</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CODÓ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>3</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

#### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

#### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

#### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

#### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

#### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CODÓ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>3</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>IMPERATRIZ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>6</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 48,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 512,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 512,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.846,87</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,28
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,30
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,47
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,98
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,96
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 149,36
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 278,35</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 348,84
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 34,42
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,49
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,36
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,42
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 393,53</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 393,53
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 393,53</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 297,16
B	Lucro	6,79%	R\$ 356,46
C	Tributos	8,65%	R\$ 530,86
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,89
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 184,11
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 306,86
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.184,48</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.846,87
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 278,35
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 393,53
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.952,65
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.184,48
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.137,13</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.274,26</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>IMPERATRIZ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>6</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 48,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 512,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 512,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.098,06</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,95
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,52
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,69
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 88,41
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,54
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 173,79
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 323,90</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 405,90
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 40,05
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,06
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,58
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,31
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 457,90</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 457,90
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 457,90</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 342,10

B	Lucro	6,79%	R\$ 410,37
C	Tributos	8,65%	R\$ 611,15
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,92
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 211,96
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 353,27
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.363,63</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.098,06
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 323,90
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 457,90
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.701,70
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.363,63
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 7.065,32</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 14.130,64</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>IMPERATRIZ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 48,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 512,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 512,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.846,87</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,28
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,30
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,47
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,98
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,96
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 149,36
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 278,35</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 348,84
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 34,42
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,49
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,36
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,42
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 393,53</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 393,53
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 393,53</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 297,16

B	Lucro	6,79%	R\$ 356,46
C	Tributos	8,65%	R\$ 530,86
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,89
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 184,11
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 306,86
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.184,48</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.846,87
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 278,35
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 393,53
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.952,65
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.184,48
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.137,13</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.274,26</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>IMPERATRIZ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 48,71
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 512,48</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 512,48
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.098,06</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,95
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,52
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,69
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 88,41
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,54
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 173,79
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 323,90</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 405,90
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 40,05
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,06
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,58
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,31
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 457,90</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 457,90
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 457,90</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 342,10

B	Lucro	6,79%	R\$ 410,37
C	Tributos	8,65%	R\$ 611,15
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,92
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 211,96
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 353,27
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.363,63</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.098,06
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 323,90
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 457,90
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.701,70
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.363,63
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 7.065,32</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 14.130,64</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$135,00	R\$86,29	<b>R\$48,71</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$135,00	R\$86,29	<b>R\$48,71</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BALSAS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>4</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BALSAS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>4</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BALSAS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73

B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE VOLANTE NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BALSAS</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Volante (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>GRAJAÚ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>GRAJAÚ</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000061/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>ALCÂNTARA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### **MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS**

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### **MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO**

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### **MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### **MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE**

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### **MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS**

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>ALCÂNTARA</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>2</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

## MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

## MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

## MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

## MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

## MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

## MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CURURUPU</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>CURURUPU</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

<b>Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra</b>		
<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

2.1	13º Salário e Adicional de Férias	%	Fundamento
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

2.2	Encargos previdenciários e FGTS	%	Fundamento
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

3	Provisão para Rescisão	%	Fundamento
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

4.1	Ausências legais	%	Fundamento
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO DIURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BURITICUPU</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

<b>Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra</b>		
<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 diurno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno		R\$ 0,00
D	Hora noturna reduzida		
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.060,89</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 171,67
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 249,37
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 421,04</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 496,39
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 37,23
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 24,82
D	INCRA	0,20%	R\$ 4,96
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 62,05
F	FGTS	8,00%	R\$ 198,55
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 74,46
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,89

<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>R\$ 913,35</b>
--------------	---------------	-------------------

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00
E	Auxilio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

#### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS

<b>2</b>	<b>Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 421,04
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 913,35
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 1.798,16</b>

#### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 16,08
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,29
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 7,37
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 75,04
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 27,61
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 147,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 274,89</b>

#### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 344,49
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 33,99
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 3,44
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,34
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 5,35
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 388,61</b>

<b>4.2</b>	<b>Intrajornada</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

#### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

<b>4</b>	<b>Custo de Reposição do Profissional Ausente</b>	<b>Valor (R\$)</b>
4.1	Ausências legais	R\$ 388,61
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 388,61</b>

#### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

<b>5</b>	<b>Insumos Diversos</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18

D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

<b>MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>		
--	--	--

<b>6</b>	<b>Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 293,73
B	Lucro	6,79%	R\$ 352,35
C	Tributos	8,65%	R\$ 524,74
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 39,43
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 181,99
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 303,32
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.170,83</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.060,89
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.798,16
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 274,89
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 388,61
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 4.895,56
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.170,83
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.066,39</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 12.132,78</b>

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇO VIGILANTE FIXO NOTURNO  
 PROCESSO N.º 23115.015482/2023-13  
 LICITAÇÃO N.º

<b>A</b>	<b>Data (dia/mês/ano)</b>	
<b>B</b>	<b>Município/UF</b>	<b>BURITICUPU</b>
<b>C</b>	<b>Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>2023</b>
<b>D</b>	<b>Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo</b>	<b>MA000055/2023</b>
<b>E</b>	<b>Nº de meses de execução contratual</b>	<b>12</b>

<b>Tipo de Serviço</b>	<b>Unidade de Medida</b>	<b>Quantidade total a contratar</b>
<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>	<b>POSTO</b>	<b>1</b>

**COMPOSIÇÃO REMUNERAÇÃO**

**Dados complementares para composição dos custos referente à mão-de-obra**

<b>1</b>	<b>Tipo de serviço</b>	<b>Vigilante Fixo (12x36 noturno)</b>
<b>2</b>	<b>Salário Normativo da Categoria Profissional</b>	<b>R\$ 1.438,21</b>
<b>3</b>	<b>Categoria profissional (vinculada à execução contratual)</b>	
<b>4</b>	<b>Data base da categoria (dia/mês/ano)</b>	<b>01/02/2023</b>

<b>1</b>	<b>Composição da Remuneração</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Salário Base		R\$ 1.438,21
B	Adicional de periculosidade	30%	R\$ 431,46
C	Adicional de insalubridade		R\$ 0,00
E	Adicional noturno	20%	R\$ 178,47
D	Hora noturna reduzida		R\$ 209,47
D	Intrajornada		R\$ 191,22
F	Hora noturna adicional		
<b>Total da Remuneração</b>			<b>R\$ 2.448,83</b>

**MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS**

<b>2.1</b>	<b>13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	13º Salário	8,33%	R\$ 203,99
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	R\$ 296,31
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	<b>R\$ 500,30</b>

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	INSS	20,00%	R\$ 589,83
B	SESI ou SESC	1,50%	R\$ 44,24
C	SENAI ou SENAC	1,00%	R\$ 29,49
D	INCRA	0,20%	R\$ 5,90
E	Salário Educação	2,50%	R\$ 73,73
F	FGTS	8,00%	R\$ 235,93
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	R\$ 88,47
H	SEBRAE	0,60%	R\$ 17,69
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>R\$ 1.085,28</b>

<b>2.3</b>	<b>Benefícios Mensais e Diários</b>	<b>Valor (R\$)</b>
A	Transporte	R\$ 0,00
B	Auxilio Alimentação	R\$ 312,12
C	Premio Assiduidade	R\$ 97,00
D	Seguro de Vida	R\$ 0,00

E	Auxílio Saúde	R\$ 54,65
<b>Total de Benefícios mensais e diários</b>		<b>R\$ 463,77</b>

### MÓDULO 2 - RESUMO GERAL ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS

2	Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários	Valor (R\$)
2.1	13º (décimo terceiro) salário, férias e adicional de férias	R\$ 500,30
2.2	Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 1.085,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 463,77
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 2.049,35</b>

### MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	R\$ 18,74
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	R\$ 1,50
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado	0,19%	R\$ 8,60
D	Aviso prévio trabalhado	1,94%	R\$ 87,46
E	Incidência do encargos submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado	0,72%	R\$ 32,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado	3,82%	R\$ 171,92
<b>TOTAL</b>		<b>7,12%</b>	<b>R\$ 320,41</b>

### MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4.1	Ausências legais	%	Valor (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias	8,33%	R\$ 401,55
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	0,82%	R\$ 39,62
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,08%	R\$ 4,02
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,03%	R\$ 1,57
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,13%	R\$ 6,24
F	Outros	0,00%	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>9,40%</b>	<b>R\$ 453,00</b>

4.2	Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo para repouso ou alimentação	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 0,00</b>

### MÓDULO 4 - RESUMO GERAL CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Valor (R\$)
4.1	Ausências legais	R\$ 453,00
4.2	Intrajornada	R\$ 0,00
<b>Total Geral</b>		<b>R\$ 453,00</b>

### MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 196,19
B	Materiais Anual	R\$ 151,64
C	EPI's/Veículo	R\$ 25,18
D	Equipamentos	R\$ 0,00
<b>Total de Insumos diversos</b>		<b>R\$ 373,01</b>

### MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro - LDI	%	Valor (R\$)
A	Despesas Indiretas	6,00%	R\$ 338,68

B	Lucro	6,79%	R\$ 406,26
C	Tributos	8,65%	R\$ 605,03
	C1. Tributos Federais - PIS	0,65%	R\$ 45,46
	C2. Tributos Federais - COFINS	3,00%	R\$ 209,84
	C3. Tributos Municipais - ISS	5,00%	R\$ 349,73
<b>Total LDI</b>		<b>21,44%</b>	<b>R\$ 1.349,97</b>

<b>Quadro Resumo por empregado</b>		<b>Valor (R\$)</b>
A	Módulo 1 – Composição da Remuneração	R\$ 2.448,83
B	Módulo 2 – Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 2.049,35
C	Módulo 3 – Provisão para Rescisão	R\$ 320,41
D	Módulo 4 – Custo de Reposição do Profissional Ausente	R\$ 453,00
E	Módulo 5 – Insumos Diversos	R\$ 373,01
Subtotal (A + B +C+ D)		R\$ 5.644,60
F	Módulo 6 – Custos Indiretos, tributos e lucro	R\$ 1.349,97
<b>Valor total por empregado</b>		<b>R\$ 6.994,57</b>
<b>Valor total por posto</b>		<b>R\$ 13.989,14</b>

UNIFORME						
Item		Qtd. Anual	Valor Unit	Valor Total	Tempo	Total
1	Calças compridas em tecido de cor padronizada pela CONTRATADA	6	R\$ 135,48	R\$ 812,88	12	R\$ 67,74
2	Camisas de mangas compridas e/ou curtas, abotoamento frontal, em cor e formato padronizados pela CONTRATADA	6	R\$ 169,59	R\$ 1.017,54	12	R\$ 84,80
3	Par de meias	6	R\$ 9,50	R\$ 57,00	12	R\$ 4,75
4	Cinto confeccionado em nylon	1	R\$ 42,23	R\$ 42,23	12	R\$ 3,52
5	Pares de coturnos em couro, com saída de suor e umidade, confortáveis, na cor preta	1	R\$ 123,82	R\$ 123,82	12	R\$ 10,32
6	Boné/quepe com emblema da CONTRATADA	1	R\$ 61,75	R\$ 61,75	12	R\$ 5,15
7	Apito acompanhado de cordão	1	R\$ 12,01	R\$ 12,01	12	R\$ 1,00
8	Capa de Chuva	1	R\$ 38,62	R\$ 38,62	12	R\$ 3,22
9	Coldre e baleiro (indispensáveis, mesmo que o cinto ou o colete a prova de balas já os contenham) para os postos armados	1	R\$ 102,13	R\$ 102,13	12	R\$ 8,51
10	Porta tonfa	1	R\$ 23,75	R\$ 23,75	12	R\$ 1,98
11	porta algemas	1	R\$ 47,59	R\$ 47,59	12	R\$ 3,97
12	Crachá	1	R\$ 15,00	R\$ 15,00	12	R\$ 1,25
<b>VALOR DO UNIFORME POR EMPREGADO</b>				<b>R\$ 2.354,32</b>		<b>R\$ 196,19</b>

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
1	Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	Unidade	64	R\$ 8,40	R\$ 537,60
2	Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	Unidade	73	R\$ 559,99	R\$ 40.879,27
3	Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	Unidade	66	R\$ 41,69	R\$ 2.751,54
4	Laterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens, tipo bateria: recarregável	Unidade	66	R\$ 72,33	R\$ 4.773,78
5	Revólver calibre 38 com 10 (dez) munições	Unidade	73	R\$ 5.314,28	R\$ 387.942,44
6	Colete balístico completo (Placa para colete balístico (par), porta tonfa, coldre, porta munição e porta rádio;	Unidade	73	R\$ 489,36	R\$ 35.723,28
7	Algema de pulso com corrente em aço carbono	Unidade	73	R\$ 131,74	R\$ 9.617,02
8	Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão	Unidade	73	R\$ 672,87	R\$ 49.119,51
<b>TOTAL MATERIAL ANUAL</b>					<b>R\$ 531.344,44</b>
<b>TOTAL MATERIAL POR POSTO/EMPREGADO</b>					<b>R\$ 151,64</b>

## EPI'S/VEÍCULO

Ordem	Especificação	Unidade Física	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	Vida Útil	Valor Residual (20%)	Valor Depreciável	Depreciação Mensal
1	Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1, Combustível: Gasolina4	Unidade	6	R\$ 20.675,94	R\$ 124.055,64	60 Meses	R\$ 24.811,13	R\$ 99.244,51	R\$ 1.654,08
2	Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool / Gasolina, Tipo Câmbio: Automático/manual - Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	R\$ 87.064,32	R\$ 87.064,32	60 Meses	R\$ 17.412,86	R\$ 69.651,46	R\$ 1.160,86
3	Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	6	R\$ 646,99	R\$ 3.881,94	60 Meses	R\$ 776,39	R\$ 3.105,55	R\$ 51,76
4	Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	Unidade	6	R\$ 134,62	R\$ 807,72	60 Meses	R\$ 161,54	R\$ 646,18	R\$ 10,77
5	Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	6	R\$ 72,36	R\$ 434,16	60 Meses	R\$ 86,83	R\$ 347,33	R\$ 5,79
6	Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	Unidade	6	R\$ 122,82	R\$ 736,92	60 Meses	R\$ 147,38	R\$ 589,54	R\$ 9,83
7	Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	Unidade	6	R\$ 103,58	R\$ 621,48	60 Meses	R\$ 124,30	R\$ 497,18	R\$ 8,29
8	Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	6	R\$ 150,33	R\$ 901,98	60 Meses	R\$ 180,40	R\$ 721,58	R\$ 12,03
									<b>R\$ 2.913,39</b>

Ordem	Especificação	Preço Unitário	Quantidade	km/mês	km/l	subtotal mensal
1	Combustível (considerou-se a média de consumo de 32 km/l no cálculo de consumo mensal) - Motocicleta	5,61	6	2.300	32	R\$ 2.419,31
2	Combustível (considerou-se a média de consumo de 12 km/l no cálculo de consumo mensal) - Automóvel	5,61	1	4.320	12	R\$ 2.019,60
<b>Custo mensal total</b>						<b>R\$ 4.438,91</b>
<b>Quantidade de funcionários</b>						<b>292</b>
<b>Custo mensal por funcionário</b>						<b>R\$25,18</b>

**MÉMORIA DE CÁLCULO BENEFÍCIOS****Memória de Cálculo - DESCONTO DE VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Base Cálculo</b>	<b>Desconto 6%</b>	<b>Valor</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	6,0%	R\$86,29

**Memória de Cálculo - CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Total</b>	<b>Desconto</b>	<b>Custo Efetivo</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$0,00	R\$86,29	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - CUSTOS VALE REFEIÇÃO**

<b>Cargo</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Dias/Mês</b>	<b>Valor Final</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Final</b>
12X36	R\$23,12	15	R\$346,80	R\$34,68	<b>R\$312,12</b>

**Memória de Cálculo - PRÊMIO DE ASSIDUIDADE**

<b>Cargo</b>	<b>Total Final</b>
TODOS	<b>R\$97,00</b>

**Memória de Cálculo - SEGURO DE VIDA**

<b>Cargo</b>	<b>Custo Unitário</b>	<b>Qtd Mês</b>	<b>Total Mês</b>
TODOS	R\$0,00	0	<b>R\$0,00</b>

**Memória de Cálculo - AUXÍLIO SAÚDE**

<b>Cargo</b>	<b>Salário Base</b>	<b>Desconto</b>	<b>Total Mês</b>
Vigilante fixo/volante noturno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>
Vigilante fixo/volante diurno (12x36)	R\$1.438,21	3,80%	<b>R\$54,65</b>

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

<b>2.1</b>	<b>13º Salário e Adicional de Férias</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	13º Salário	8,33%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Férias e Adicional de Férias	12,10%	Art. 7º, XVII, CF/88/IN 05/2017
<b>TOTAL</b>		<b>20,43%</b>	

<b>2.2</b>	<b>Encargos previdenciários e FGTS</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	INSS	20,00%	Art. 22, Inciso I, da Lei nº 8.212/91.
B	SESI ou SESC	1,50%	Art. 3º, Lei n.º 8.036/90.
C	SENAI ou SENAC	1,00%	Decreto n.º 2.318/86.
D	INCRA	0,20%	Lei n.º 7.787/89 e DL n.º 1.146/70.
E	Salário Educação	2,50%	Art. 3º, Inciso I, Decreto n.º 87.043/82.
F	FGTS	8,00%	Art. 15, Lei nº 8.030/90 e Art. 7º, III, CF.
G	Riscos Ambientais do Trabalho – RAT x FAP	3,00%	GFIP Empresa
H	SEBRAE	0,60%	Art. 8º, Lei n.º 8.029/90 e Lei n.º 8.154/90.
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	

<b>3</b>	<b>Provisão para Rescisão</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
B	Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,03%	Art. 7º, XXI, CF/88, 477, 487 e ss, CLT
C	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
D	Aviso prévio trabalhado	0,04%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
E	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio trabalhado	0,01%	Acórdão 3.006/2010 – Plenário - vide apêndice pág. 53
F	Multa do FGTS do aviso prévio trabalhado	2,00%	Art. 18, §1º da Lei 8.036, de 1990.
<b>TOTAL</b>		<b>4,50%</b>	

<b>4.1</b>	<b>Ausências legais</b>	<b>%</b>	<b>Fundamento</b>
A	Férias	0,93%	Art. 7º, VIII, CF/88.
B	Ausências legais	0,27%	Art. 473 da CLT.
C	Licença paternidade	0,01%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 1º, da CLT.
D	Ausência por Acidente de trabalho	0,03%	Art. 19 a 23 da Lei n.º 8.213/91.
E	Afastamento Maternidade	0,02%	Art. 7º, XIX, CF/88 e 10, § 392º, da CLT.
F	Ausência por doença	0,00%	Art. 473 da CLT.



O presente documento visa resumir a Pesquisa de Preços, realizada como forma de atender a INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65, de 07 de Julho de 2021, e que servirá de base para a Planilha de Custo e Formação de Preço, a qual conterà informação necessária para o Valor de Referência que irá subsidiar o Processo Licitatório SEI 23115.015482/2023-13, o qual refere-se a Contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de execução indireta de vigilância armada, nas dependências e instalações da Universidade Federal do Maranhão – UFMA, em todos os seus campi, localizados em Buriticupu, Cururupu, Alcântara, Bacabal, Balsas, Chapadinha, Codó, Grajaú, Imperatriz, São Bernardo, Pinheiro e São Luís compreendendo o fornecimento de mão-de-obra, uniformes, materiais e equipamentos adequados à execução dos trabalhos, para suprir as necessidades deste Órgão, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

TABELA 1			
Uniformes			
Item	Descrição/Modelo	Preço Médio (R\$)	Fonte da Pesquisa
Calça	604706 - Calça Material: Tecido Rip Stop, 66% Poliéster E 34% Algodão), Cor: Desert, Tamanho: Sob Medida, Tipo Uso: Operacional, Características Adicionais: Reforço Duplo Entre As Pernas E Joelhos, Aplicação: Uniforme Policia Judicial	135,48	COMPRASNET
Camisa de mangas longas	602188 - Camisa Uniforme Material: 100% Algodão, Tipo Manga: Longa Com Elástico Nos Punhos, Quantidade Bolsos: 2 (Um De Cada Lado Do Peito) UN, Cor: C/ Cor, Tamanho: P Ao Gg, Características Adicionais: Com Faixa Refletiva, Tipo Camisa: Operaciona	169,59	COMPRASNET
Camisa De Mangas Curtas	468398 - Camisa Masculina Material: Malha Piquet, Modelo Manga: Curta, Tipo Gola: Polo, Cor: Verde Escuro, Tamanho: Grande, Características Adicionais: Com Bolso, Fechamento Por Botão	43,08	COMPRASNET
par de meias	446321 - Meia Vestuário Masculino Material: Algodão, Poliamida E Elatodieno, Tipo: Esportiva, Cor: Branca, Tamanho: Sob Medida, Aplicação: Uniforme Militar, Características Adicionais: Cano Médio	9,50	COMPRASNET
cinto	603553 - Fardamento / Acessório Tipo: Cinto, Material: Couro, Aplicação: Uniforme, Tamanho: Único CM, Características Adicionais: Conforme Regulamento Do Orgão	42,23	COMPRASNET
boné - quepe	450980 - Boina Material: Lã, Tamanho: 53 A 62, Cor: Cinza, Aplicação: Uso Militar	61,75	COMPRASNET



apito com cordão	429784 - Apito Material: Plástico , Aplicação: Esporte , Tamanho: Grande, Características Adicionais: Cordão Em Nylon/Regulagem De Ajuste/Gancho Fixação	12,01	COMPRASNET
capa de chuva	477889 - Capa Chuva Material: Pvc, Tipo Uso: Profissional, Cor: Amarela, Características Adicionais: Capuz,Botões Plástico Pressão, Com Solda Eletrônica, Tamanho Referência: Sob Medida	38,62	COMPRASNET
coldre	603836 - Coldre Tipo: Velado, Material: Kydex, Cor: Preto, Características Adicionais: Para Pistola G17/G19	102,13	COMPRASNET
baleiro	603518 - Peças / Acessórios Armamento Tipo 3: Porta Cartucho Calibre 12 Mm, Material: Sistema Molle, Aplicação: Coleta De Cartuchos De 2,75 Ou 3 Polegadas, Características Adicionais: Possuindo 4 Ttirantes De Fixação Padrão De Camufla	52,49	COMPRASNET
porta cassetete	474226 - Fardamento/Acessório Tipo: Porta Tonfa, Material: Tecido/Metal	23,75	COMPRASNET
porta algemas	486669 - Cinto Segurança Material: Náilon, Uso: Serviço Militar, Comprimento: 1,30 M, Largura: 55 CM, Características Adicionais: Porta-Carregador Duplo, Porta-Lanterna, Coldre De, Cor: Verde	47,59	COMPRASNET
crachá	479976 - Cartão Identificação Material: Pvc, Comprimento: 86 MM, Largura: 5,5 CM, Espessura: 0,76 MM, Cor: Branca	8,12	COMPRASNET
coturno	480172 - Coturno Material: Couro, Tipo Sola: Bidensa, Cor Couro: Preta, Características Adicionais: Passadores Cadarço	123,82	COMPRASNET

TABELA 2

Equipamentos

Item	Descrição/Modelo	Preço Médio (R\$)	Fonte da Pesquisa
Livros de anotação de ocorrências, contendo 100 (cem) folhas pautadas cada	600224 - Impresso Padronizado Material: Papel Offset, Tipo: Livro De Registro , Gramatura: 70 G/M2, Comprimento: 33 CM, Largura: 280 MM, Características Adicionais 1: Folhas Numeradas , Aplicação 1: Entrada De Controle De Sangue , Quantidade Páginas: 10	8,40	COMPRASNET



Rádio transmissor-receptor portátil (HT's) profissional com carregador e bateria reserva	346626 - Rádio Transceptor Tipo: Portátil , Potência Transmissão: 1 A 5 W, Frequência Operação: 146 A 174 MHZ, Operação: 16 Canais Programáveis , Acessórios: Carregador De Bateria E Clip Removível Para Cinto , Características Adicionais: Espaçamento Programável Canais 12,5/20/25khz, Gabi , Alcance: 8 KM, Fonte Alimentação: Bateria Recarregável , Velocidade Mínima: 54 MB, Faixa Frequência: 438 A 470 MH	559,99	COMPRASNET
Cassetete Tonfa com dupla empunhadura, tamanho no mínimo 70 cm, na cor preta;	299290 - Tonfa Material: Fibra De Carbono, Comprimento: 58 CM, Cor: Preta, Aplicação: Policiamento	41,69	COMPRASNET
Lanterna tática de alumínio, LED, no mínimo 190 Lumens	480046 - Lanterna Elétrica Material: Liga De Magnésio, Tipo: Tática, Tamanho: 11 A 17 CM, Características Adicionais: Resistente A Água, Acabamento Anti-Derrapante, Len , Luminosidade: 1.710.000 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Recarregável , Tipo Foco: Regulável, Cor: Preta	72,33	COMPRASNET
Revólver calibre 38	99830 - Arma De Fogo De Pequeno Porte - Revólver/Pistola Nome: Arma De Fogo De Pequeno Porte - Revolver	5.194,28	COMPRASNET
Munição Calibre 38 embalagem com 10 unidades	191310 - Munição De Calibre Acima De 30 Mm Até 75 Mm Nome: Munição De Calibre Acima De 30 Mm Até 75	120,00	COMPRASNET
colete	605162 - Capa Colete Balístico Material: 100% Poliéster, Tamanho: G	489,36	COMPRASNET
Algema de pulso com corrente em aço carbono	601933 - Algema Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Pulso, Características Adicionais: Duas Chaves No Mesmo Material Das Algemas E Porta	131,74	COMPRASNET
Bastão de ronda dotado de capacidade de processamento e base de dados interna para posterior descarregamento em computador e elaboração de relatórios completos e de fácil compreensão.	486299 - Sistema Ronda Eletronica Tipo: Bastão De Ronda Para Controle De Vigias, Componentes: Bastão Eletrônico E Botões, Interface: Usb Compatível Com Portas Usb 1.0, 1.1 E 2.0, Características Adicionais: Memoria De Armazenamento Superior A 5000 Registros	672,87	COMPRASNET

TABELA 3

EPI para motociclista

Item	Descrição/Modelo	Preço Médio (R\$)	Fonte da Pesquisa
Capacete	602829 - Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs, Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	646,99	COMPRASNET



botas	460692 - Bota Segurança Material: Couro, Material Sola: Borracha Vulcanizada, Cor: Preta, Tamanho: Sob Medida, Tipo Cano: Longo, Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo, Aplicação: Motociclista	134,62	COMPRASNET
colete	603110 - Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster, Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática, Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	72,36	COMPRASNET
joelheiras	460693 - Joelheira Material: Plástico, Tamanho: Variado, Cor: Preta, Uso: Unilateral, Tipo Forro: Forro Em Espuma, Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro	122,82	COMPRASNET
Cotoveleira	603545 - Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira, Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar, Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável	103,58	COMPRASNET
luvas	603839 - Luva De Proteção Material: Couro Sintético, Aplicação: Uso Geral, Tamanho: Variados, Cor: Multicam, Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável, Tipo: Sensível Ao Toque, Finalidade: Tática, Tipo Uso: Reutilizáve	150,33	COMPRASNET

TABELA 4

Veículos

Item	Descrição/Modelo	Preço Médio (R\$)	Fonte da Pesquisa
Veículo Automóvel tipo hatch ou sedan, 4 portas, motor no mínimo 1.0, direção hidráulica	459806 - Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel, Combustível: Álcool/Gasolina, Tipo Câmbio: Automático, Capacidade Passageiro: 5 U	87.064,32	COMPRASNET
Motocicleta com no mínimo 160cc, partida elétrica	250897 - Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil, Tipo: Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X 1 , Combustível: Gasolina	20.675,94	COMPRASNET



Sinalizador Automotivo	468311 - Sinalizador Automotivo Material: Perfil Alumínio Extrudado, Quantidade Módulos: 20 UN, Características Adicionais: Ângulo Visualização 360°/Cabo Espiral/Pulg Acende- , Potência: Cada Led 1 W, Tecnologia: 100% Digital , Modelo: Giroflex , Uso: Teto , Tipo Iluminação: Quatro Lâmpadas Leds De Alta Performance	104,51	COMPRASNET
------------------------	--	--------	------------

TABELA 5			
Combustível			
Ítem	und	Preço Médio	Fonte de Pesquisa
Gasolina Comum	Litro	5,61	<a href="https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas">https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas</a> (entre os dias 24/09 a 30/09/2023 - MARANHÃO)

São Luís, 05/10/2023

YGNO ALLIANDRO COSTA LIMA  
DIST/SINFRA/UFMA

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

**Número da Pesquisa** 122/2023      **UASG** 154041      **Status** Rascunho      **Editado por** PATRICIA DA SILVA BATISTA

**Título:** UNIFORME - VIGILÂNCIA

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 14

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
604706 - Calça Material: Tecido Rip Stop, 66% Poliéster E 34% Algodão) , Cor: Desert , Tamanho: Sob Medida , Tipo Uso: Operacional , Características Adicionais: Reforço Duplo Entre As Pernas E Joelhos , Aplicação: Uniforme Polícia Judicial	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Maior Preço</b>
R\$ 47,1700	R\$ 135,4800	R\$ 144,4250	R\$ 198,0000

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	110	R\$ 98,0000	18/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	550	R\$ 98,0000	18/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	SENADO FEDERAL	340	R\$ 150,0000	29/06/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	10	R\$ 47,1700	28/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	70	R\$ 195,0000	06/06/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	36	R\$ 198,0000	17/05/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SÃO LUIZ GONZAGA/RS	4	R\$ 158,8200	24/04/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	9	R\$ 138,8500	03/04/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	40	R\$ 58,9912	06/03/2023	Não

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

**Descrição do item**

602188 - Camisa Uniforme Material: 100% Algodão , Tipo Manga: Longa Com Elástico Nos Punhos , Quantidade Bolsos: 2 (Um De Cada Lado Do Peito) UN, Cor: C/ Cor , Tamanho: P Ao Gg , Características Adicionais: Com Faixa Refletiva , Tipo Camisa: Operacional

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 107,5500

R\$ 169,5900

R\$ 181,2200

R\$ 220,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	5	R\$ 220,0000	28/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE PRESIDENTE BERNARDES - MG	2	R\$ 45,0000	29/03/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	50	R\$ 29,9000	23/01/2023	Não
4	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Asa Artigos Militares Comércio Eireli	1	R\$ 181,2200	20/07/2023	Sim
5	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Edutam Confecções	1	R\$ 107,5500	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

**Descrição do item**

468398 - Camisa Masculina Material: Malha Piquet , Modelo Manga: Curta , Tipo Gola: Polo , Cor: Verde Escuro , Tamanho: Grande , Características Adicionais: Com Bolso, Fechamento Por Botão

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 35,0000

R\$ 43,0833

R\$ 41,5000

R\$ 52,7500

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	60	R\$ 41,5000	31/03/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	INSTITUTO CURITIBA DE SAÚDE - PR	40	R\$ 35,0000	14/10/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	646	R\$ 52,7500	21/07/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

**Descrição do item**

446321 - Meia Vestuário Masculino Material: Algodão, Poliamida E Elatodieno , Tipo: Esportiva , Cor: Branca , Tamanho: Sob Medida , Aplicação: Uniforme Militar , Características Adicionais: Cano Médio

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 2,0000	R\$ 9,5041	R\$ 9,5800	R\$ 13,9900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 10,0000	09/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	120	R\$ 13,9800	26/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	800	R\$ 11,7400	05/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	PRESIDENCIA DA REPUBLICA	1572	R\$ 6,9800	28/03/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	2260	R\$ 2,0000	02/12/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR	460	R\$ 13,9900	25/10/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 9,1600	06/09/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	1992	R\$ 8,1827	09/08/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
603553 - Fardamento / Acessório Tipo: Cinto , Material: Couro , Aplicação: Uniforme , Tamanho: Único CM, Características Adicionais: Conforme Regulamento Do Órgão	Unidade	1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 15,9000	R\$ 42,2333	R\$ 49,0800	R\$ 61,7200

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	15	R\$ 250,0000	19/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	80	R\$ 270,0000	31/05/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	15	R\$ 140,0000	19/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	1000	R\$ 15,9000	17/05/2023	Sim
5	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda.	1	R\$ 49,0800	20/07/2023	Sim
6	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Magazine Luiza S/A	1	R\$ 61,7200	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
450980 - Boina Material: Lã , Tamanho: 53 A 62 , Cor: Cinza , Aplicação: Uso Militar	Unidade	1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 57,5600

R\$ 61,7500

R\$ 61,8900

R\$ 65,8000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	20	R\$ 216,6600	02/09/2022	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 120,0000	02/09/2022	Não
3	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Magazine Luiza S/A	1	R\$ 65,8000	20/07/2023	Sim
4	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Magazine Luiza S/A	1	R\$ 61,8900	20/07/2023	Sim
5	III	Sítios Eletrônicos Especializados	CASA DOS UNIFORMES MARINGA LTDA	1	R\$ 57,5600	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 7

**Descrição do item**

429784 - Apito Material: Plástico , Aplicação: Esporte , Tamanho: Grande , Características Adicionais: Cordão Em Nylon/Regulagem De Ajuste/Gancho Fixação

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 4,8000

R\$ 12,0130

R\$ 10,4000

R\$ 23,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	95	R\$ 23,0000	22/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	51	R\$ 395,0000	19/06/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	125	R\$ 11,0000	19/06/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	300	R\$ 8,9900	15/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	90	R\$ 13,0000	26/05/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	450	R\$ 5,9900	11/05/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	40	R\$ 11,9300	14/04/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 15,9900	05/04/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	1	R\$ 161,500,0000	31/03/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	57	R\$ 8,9600	24/01/2023	Sim
11	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE TELEMACO BORBA - PR	130	R\$ 0,0922	05/01/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	65	R\$ 9,8000	23/12/2022	Sim
13	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	12	R\$ 16,9500	16/12/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	25	R\$ 18,0000	06/12/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	10	R\$ 8,9400	05/12/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	42	R\$ 9,0000	05/12/2022	Sim
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	15	R\$ 8,3300	29/11/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	400	R\$ 4,8000	27/10/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL	30	R\$ 8,0000	24/10/2022	Sim

20	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	600	R\$ 8,2500	13/10/2022	Sim
21	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	50	R\$ 15,0000	04/10/2022	Sim
22	I	Compras.gov.br	FUNDO NACIONAL DE SEGURANCA PUBLICA	300	R\$ 19,3300	15/09/2022	Sim
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	557	R\$ 1,2000	13/09/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	5011	R\$ 1,5000	13/09/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	50	R\$ 15,0000	31/08/2022	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 8

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
477889 - Capa Chuva Material: Pvc , Tipo Uso: Profissional , Cor: Amarela , Características Adicionais: Capuz,Botões Plástico Pressão, Com Solda Eletrônica , Tamanho Referência: Sob Medida	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 31,2000	R\$ 38,6250	R\$ 36,2500	R\$ 51,1000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	50	R\$ 16,9884	11/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	25	R\$ 31,2000	10/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	100	R\$ 51,1000	04/07/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	200	R\$ 15,1500	04/07/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	120	R\$ 16,8800	30/06/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	300	R\$ 129,0000	22/06/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	100	R\$ 35,0000	19/06/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	6	R\$ 17,0000	16/06/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	50	R\$ 18,0500	05/06/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	25	R\$ 18,4400	05/06/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO	120	R\$ 145,0000	02/06/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO	120	R\$ 145,0000	02/06/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO	120	R\$ 145,0000	02/06/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO	120	R\$ 145,0000	02/06/2023	Não
15	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO PARA	5	R\$ 22,0000	30/05/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE	200	R\$ 15,1200	02/05/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	25	R\$ 39,8900	28/04/2023	Sim
18	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE ENTRE RIOS DO OESTE - PR	28	R\$ 8,4000	24/04/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	40	R\$ 21,1400	20/04/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	125	R\$ 20,1800	19/04/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	500	R\$ 14,6000	14/04/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ESPIRITO SANTO	35	R\$ 32,0000	13/04/2023	Sim
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	90	R\$ 29,3000	11/04/2023	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	450	R\$ 27,3100	10/04/2023	Não

25	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CURITIBA - PR	30	R\$ 15,5000	03/04/2023	Não
26	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CURITIBA - PR	30	R\$ 16,1000	03/04/2023	Não
27	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CURITIBA - PR	30	R\$ 17,1700	03/04/2023	Não
28	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	125	R\$ 34,5600	27/03/2023	Sim
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	45	R\$ 20,0000	23/03/2023	Não
30	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR	2000	R\$ 10,3000	23/03/2023	Não
31	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	2	R\$ 395,0000	06/03/2023	Não
32	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO	147	R\$ 14,9900	03/03/2023	Não
33	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA	300	R\$ 16,2400	02/03/2023	Não
34	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA	300	R\$ 15,1200	02/03/2023	Não
35	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	1726	R\$ 15,8300	01/03/2023	Não
36	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	5179	R\$ 15,7500	01/03/2023	Não
37	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR	500	R\$ 16,9000	28/02/2023	Não
38	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	30	R\$ 47,7500	24/02/2023	Sim
39	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	985	R\$ 21,2600	24/02/2023	Não
40	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	363	R\$ 15,8300	23/02/2023	Não
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	60	R\$ 16,0000	17/02/2023	Não
42	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR	60	R\$ 15,8331	15/02/2023	Não
43	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	50	R\$ 105,0000	07/02/2023	Não
44	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	50	R\$ 105,0000	07/02/2023	Não
45	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	50	R\$ 138,0000	07/02/2023	Não
46	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	50	R\$ 138,0000	07/02/2023	Não
47	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	80	R\$ 17,0000	26/01/2023	Não
48	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	400	R\$ 14,9900	26/01/2023	Não
49	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	200	R\$ 37,5000	16/01/2023	Sim
50	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	50	R\$ 21,9500	16/01/2023	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
603836 - Coldre Tipo: Velado , Material: Kydex , Cor: Preto , Características Adicionais: Para Pistola G17/G19	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 69,3000	R\$ 102,1333	R\$ 89,1000
		Maior Preço
		R\$ 148,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	15	R\$ 148,0000	06/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBL. DO ESTADO DE SANTA CATARINA	109	R\$ 345,0000	15/05/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	16	R\$ 381,0000	23/03/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	45	R\$ 69,3000	14/03/2023	Sim
5	III	Sítios Eletrônicos Especializados	DESERT COLDRES CONFECOES LTDA ME	1	R\$ 89,1000	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
603518 - Peças / Acessórios Armamento Tipo 3: Porta Cartucho Calibre 12 Mm , Material: Sistema Molle , Aplicação: Coleta De Cartuchos De 2,75 Ou 3 Polegadas , Características Adicionais: Possuindo 4 Ttirantes De Fixação Padrão De Camufla	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 47,4300	R\$ 52,4933	R\$ 52,5600	R\$ 57,4900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Sítios Eletrônicos Especializados	DESERT COLDRES CONFECOES LTDA ME	1	R\$ 47,4300	20/07/2023	Sim
2	III	Sítios Eletrônicos Especializados	ATAACK INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS MILITARES LTDA	1	R\$ 57,4900	20/07/2023	Sim
3	III	Sítios Eletrônicos Especializados	DESERT COLDRES CONFECOES LTDA ME	1	R\$ 52,5600	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
474226 - Fardamento / Acessório Tipo: Porta Tonfa , Material: Tecido /Metal	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 9,4900	R\$ 23,7565	R\$ 20,0000	R\$ 55,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	640	R\$ 9,8000	11/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	490	R\$ 9,4900	11/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	100	R\$ 23,8500	04/07/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	20	R\$ 20,0000	27/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 18,0000	26/06/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	149	R\$ 17,9800	22/05/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	1000	R\$ 131,9000	17/05/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1351	R\$ 18,8600	03/04/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	132	R\$ 33,8900	02/12/2022	Sim
10	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	120	R\$ 20,0000	28/09/2022	Sim
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	300	R\$ 12,4900	28/09/2022	Sim
12	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR	50	R\$ 31,8000	23/09/2022	Sim

13	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	720	R\$ 29,7000	08/09/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	725	R\$ 16,0000	08/09/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	200	R\$ 55,0000	01/09/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	135	R\$ 36,0000	08/08/2022	Sim
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	432	R\$ 29,0000	08/08/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	200	R\$ 22,0000	25/07/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 12

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
486669 - Cinto Segurança Material: Náilon , Uso: Serviço Militar , Comprimento: 1,30 M, Largura: 55 CM, Características Adicionais: Porta-Carregador Duplo, Porta-Lanterna, Coldre De , Cor: Verde	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 37,0000	R\$ 47,5980	R\$ 49,7000	R\$ 56,3900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	3	R\$ 49,7000	11/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	4	R\$ 37,0000	04/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	100	R\$ 109,9900	15/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	193	R\$ 2,0621	24/03/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	64	R\$ 8,7812	24/03/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	99	R\$ 5,6767	24/03/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR	230	R\$ 313,6200	23/02/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR	230	R\$ 76,8900	23/02/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	3	R\$ 219,9900	19/01/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAPANEMA - PR	2	R\$ 335,5100	16/12/2022	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	15	R\$ 110,0000	30/11/2022	Não
12	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	6	R\$ 27,0000	28/11/2022	Não
13	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	10	R\$ 116,0000	23/11/2022	Não
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	12	R\$ 40,0000	18/11/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 69,9000	17/11/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 71,5500	11/11/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	13	R\$ 332,9700	09/11/2022	Não
18	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	50	R\$ 54,9000	13/10/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	10	R\$ 56,3900	29/09/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	10	R\$ 114,8000	23/09/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	150	R\$ 12,5000	23/09/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	200	R\$ 109,5000	15/09/2022	Não
23	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	2	R\$ 240,7300	14/09/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	4	R\$ 94,2700	12/09/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO ACRE	51	R\$ 117,4000	22/08/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	5	R\$ 197,4000	03/08/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 13

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
479976 - Cartão Identificação Material: Pvc , Comprimento: 86 MM, Largura: 5,5 CM, Espessura: 0,76 MM, Cor: Branca	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 5,0000	R\$ 8,1260	R\$ 7,3000	R\$ 15,9900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	5000	R\$ 0,4900	19/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	1	R\$ 3.630,0000	18/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	600	R\$ 15,9900	13/07/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DA PARAIBA	35	R\$ 9,0000	12/07/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	500	R\$ 0,5000	05/07/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	200	R\$ 1,0800	04/07/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 11A - MS	40	R\$ 8,9000	27/06/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FARROUPILHA	1500	R\$ 5,4900	26/06/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	300	R\$ 3,8900	19/06/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	100	R\$ 5,0000	19/06/2023	Sim
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	6600	R\$ 1,1200	14/06/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO ACRE	100	R\$ 23,0000	06/06/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE MARINGA - PR	300	R\$ 5,8000	30/05/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	400	R\$ 1,3500	16/05/2023	Não
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	10000	R\$ 0,6900	09/05/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE JANIOPOLIS PR	128	R\$ 4,5300	04/05/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	150	R\$ 1,5500	04/05/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	300	R\$ 2,3700	26/04/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL	650	R\$ 0,8400	25/04/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	300	R\$ 8,0000	24/04/2023	Sim
21	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	550	R\$ 18,2200	19/04/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUN. ASSIST. DESENV. SOCIAL	500	R\$ 0,9000	10/04/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL	400	R\$ 11,9700	05/04/2023	Sim
24	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	500	R\$ 1,7600	04/04/2023	Não
25	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS-PE	200	R\$ 1,6000	03/04/2023	Não
26	I	Compras.gov.br	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MG	5000	R\$ 1,4600	22/03/2023	Não
27	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL	1000	R\$ 1,9600	21/03/2023	Não
28	I	Compras.gov.br	CONSELHO FEDERAL DE CONTABILIDADE	200	R\$ 5,3400	15/03/2023	Sim

29	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	48	R\$ 52,0000	08/03/2023	Não
30	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CURITIBA - PR	6000	R\$ 1,1000	07/02/2023	Não
31	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO AMAPA	500	R\$ 15,5000	25/01/2023	Sim
32	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-MS	7050	R\$ 0,5000	06/01/2023	Não
33	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	1	R\$ 1.678,0000	29/12/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	36000	R\$ 0,4500	21/12/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	2000	R\$ 1,9900	12/12/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	1	R\$ 10.500,0000	09/12/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	5000	R\$ 2,0900	08/12/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	7000	R\$ 0,8300	08/12/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	7000	R\$ 2,4900	08/12/2022	Não
40	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	3000	R\$ 0,7300	08/12/2022	Não
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	1000	R\$ 0,5000	29/11/2022	Não
42	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	30	R\$ 7,5000	28/11/2022	Sim
43	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - MA	10000	R\$ 0,2800	22/11/2022	Não
44	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1000	R\$ 0,7500	18/11/2022	Não
45	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	100	R\$ 5,1000	08/11/2022	Sim
46	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	5000	R\$ 0,8700	08/11/2022	Não
47	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	2750	R\$ 2,0000	01/11/2022	Não
48	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	200	R\$ 7,3000	21/10/2022	Sim
49	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	790	R\$ 5,5000	04/10/2022	Sim
50	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	50	R\$ 5,5000	27/09/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
480172 - Coturno Material: Couro , Tipo Sola: Bidensa , Cor Couro: Preta , Características Adicionais: Passadores Cadarço	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 80,0000	R\$ 123,8292	R\$ 108,0000
		Maior Preço
		R\$ 240,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	50	R\$ 240,0000	14/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	400	R\$ 125,0000	16/01/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	100	R\$ 283,9900	16/01/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAPANEMA - PR	16	R\$ 64,9900	16/12/2022	Não
5	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAPANEMA - PR	21	R\$ 447,1400	16/12/2022	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	26	R\$ 490,2600	09/11/2022	Não

7	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	30	R\$ 177,0000	16/09/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 106,0000	14/09/2022	Sim
9	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
10	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
11	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
12	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
13	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 109,9500	14/09/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	5	R\$ 108,0000	14/09/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	97	R\$ 80,0000	16/08/2022	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 24/07/2023 16:36

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
117/2023	154041	Rascunho	PATRICIA DA SILVA BATISTA

**Título:** VIGILÂNCIA ARMADA - EQUIPAMENTOS

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 8

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
346626 - Rádio Transceptor Tipo: Portátil , Potência Transmissão: 1 A 5 W, Frequência Operação: 146 A 174 MHZ, Operação: 16 Canais Programáveis , Acessórios: Carregador De Bateria E Clip Removível Para Cinto , Características Adicionais: Espaçamento Programável Canais 12,5/20/25khz, Gabi , Alcance: 8 KM, Fonte Alimentação: Bateria Recarregável , Velocidade Mínima: 54 MB, Faixa Frequência: 438 A 470 MH	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<a href="#">Menor Preço</a>	<a href="#">Média</a>	<a href="#">Mediana</a>	<a href="#">Maior Preço</a>
R\$ 500,0000	R\$ 559,9933	R\$ 563,9900	R\$ 615,9900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	20	R\$ 1.164,4700	27/12/2022	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	3	R\$ 16.200,0000	01/12/2022	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	3	R\$ 16.000,0000	22/11/2022	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	5	R\$ 2.700,0000	01/11/2022	Não
5	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	10	R\$ 500,0000	11/08/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	FUNDACAO JOAQUIM NABUCO	10	R\$ 83,4000	25/07/2022	Não
7	III	Sítios Eletrônicos Especializados	AMERICANAS S.A	1	R\$ 563,9900	20/07/2023	Sim
8	III	Sítios Eletrônicos Especializados	AMERICANAS S.A	1	R\$ 615,9900	20/07/2023	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

**Descrição do item**

600224 - Impresso Padronizado Material: Papel Offset , Tipo: Livro De Registro , Gramatura: 70 G/M2, Comprimento: 33 CM, Largura: 280 MM, Características Adicionais 1: Folhas Numeradas , Aplicação 1: Entrada De Controle De Sangue , Quantidade Páginas: 100

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 7,0000

Média

R\$ 8,4000

Mediana

R\$ 8,8000

Maior Preço

R\$ 9,4000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	10000	R\$ 0,3700	04/01/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPá	700	R\$ 4,7000	01/12/2022	Não
3	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPá	7800	R\$ 0,3700	01/12/2022	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	1000	R\$ 3,8800	18/10/2022	Não
5	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2000	R\$ 1,1000	17/10/2022	Não
6	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2000	R\$ 4,2500	17/10/2022	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DA PARAIBA	2000	R\$ 9,4000	07/10/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO	40	R\$ 45,3900	04/10/2022	Não
9	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	2	R\$ 114,0000	23/09/2022	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	13	R\$ 284,0000	13/09/2022	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	13	R\$ 286,0000	13/09/2022	Não
12	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE BORRAZOPOLIS PR	300	R\$ 5,9000	06/09/2022	Não
13	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	30	R\$ 7,8000	31/08/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	10	R\$ 8,8000	31/08/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	1000	R\$ 3,8000	31/08/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	10	R\$ 9,0000	31/08/2022	Sim
17	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	20000	R\$ 0,4400	31/08/2022	Não
18	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	40	R\$ 7,0000	31/08/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	800	R\$ 2,1000	31/08/2022	Não
20	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	2000	R\$ 0,2500	31/08/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	100	R\$ 4,0000	31/08/2022	Não

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

**Descrição do item**

299290 - Tonfa Material: Fibra De Carbono , Comprimento: 58 CM, Cor: Preta , Aplicação: Policiamento

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 27,4500

R\$ 41,6918

R\$ 38,0000

R\$ 61,8000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 56,3800	10/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	100	R\$ 30,3000	04/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	300	R\$ 35,0000	28/06/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	64	R\$ 56,3900	24/04/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	143	R\$ 34,4000	30/03/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	90	R\$ 39,0000	21/12/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	185	R\$ 28,2000	04/11/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	400	R\$ 34,0000	31/10/2022	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	85	R\$ 35,0000	25/10/2022	Sim
10	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAFELANDIA - PR	50	R\$ 61,8000	23/09/2022	Sim
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	150	R\$ 54,4000	15/09/2022	Sim
12	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	652	R\$ 49,0000	08/09/2022	Sim
13	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	657	R\$ 54,9900	08/09/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	652	R\$ 44,4500	08/09/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	605	R\$ 38,0000	08/09/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1027	R\$ 27,4500	11/08/2022	Sim
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	150	R\$ 30,0000	27/07/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

### Descrição do item

480046 - Lanterna Elétrica Material: Liga De Magnésio , Tipo: Tática , Tamanho: 11 A 17 CM, Características Adicionais: Resistente A Água, Acabamento Anti-Derrapante, Len , Luminosidade: 1.710.000 LM, Tipo Lâmpada: Led , Tipo Bateria: Recarregável , Tipo Foco: Regulável , Cor: Preta

Unidade de Fornecimento

Quantidade

Unidade

1

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 60,6300

R\$ 72,3383

R\$ 74,0000

R\$ 80,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	10	R\$ 70,0000	05/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE TURVO - PR	3	R\$ 38,0000	04/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	50	R\$ 48,9900	12/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	230	R\$ 41,9800	11/05/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 55,0000	20/04/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	100	R\$ 48,9800	16/01/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	20	R\$ 701,0000	03/01/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	10	R\$ 79,9000	18/11/2022	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	10	R\$ 60,6300	25/10/2022	Sim

10	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	43	R\$ 55,8100	17/10/2022	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	3	R\$ 78,0000	14/09/2022	Sim
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	50	R\$ 33,6400	26/08/2022	Não
13	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	2	R\$ 65,5000	17/08/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	73	R\$ 54,0000	15/08/2022	Não
15	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	167	R\$ 80,0000	01/08/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	1	R\$ 220,5700	20/07/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
99830 - Arma De Fogo De Pequeno Porte - Revólver / Pistola Nome: Arma De Fogo De Pequeno Porte - Revolver		Unidade	1
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 5,5100	R\$ 5.194,2856	R\$ 6.100,0000	R\$ 7.500,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	3600	R\$ 8,8600	04/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	2400	R\$ 0,4300	04/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	4800	R\$ 0,4300	04/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	4800	R\$ 3,6000	04/07/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	4800	R\$ 0,4300	04/07/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	16	R\$ 107.785,0000	16/06/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	11	R\$ 104.519,0000	16/06/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 3A REGIAO	20	R\$ 4.832,0500	26/05/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	440	R\$ 12.050,5000	17/05/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL	18	R\$ 100.495,0000	08/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL	18	R\$ 89.123,0000	08/04/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	10	R\$ 6.100,0000	20/03/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	4	R\$ 8.946,7500	17/03/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	3	R\$ 7.200,0000	17/03/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	1	R\$ 7.200,0000	17/03/2023	Sim
16	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE	100	R\$ 3.400,0000	13/02/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	8	R\$ 5.987,5000	01/02/2023	Sim
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	1	R\$ 5.998,0000	23/01/2023	Sim
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	2	R\$ 6.750,0000	23/01/2023	Sim
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	4	R\$ 12.569,0000	23/01/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	6	R\$ 69.427,8000	16/01/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	14	R\$ 55.008,2000	16/01/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAPIVARI	5	R\$ 15.656,1000	12/01/2023	Não

24	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	250	R\$ 13,3900	05/01/2023	Não
25	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	250	R\$ 7,5600	05/01/2023	Sim
26	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	250	R\$ 21,1200	05/01/2023	Não
27	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	3	R\$ 7.500,0000	05/01/2023	Sim
28	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	1000	R\$ 4,9900	05/01/2023	Não
29	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	20	R\$ 4.704,3300	05/01/2023	Não
30	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO FEDERAL MPF	231	R\$ 303,6000	23/12/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO FEDERAL MPF	231	R\$ 714,0000	23/12/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	150	R\$ 1.659,3200	23/12/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	140	R\$ 2.471,4900	23/12/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 3,5800	23/12/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	50	R\$ 1,9100	23/12/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	100	R\$ 11,6300	23/12/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	70	R\$ 0,4300	23/12/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 10,5500	23/12/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	120	R\$ 0,8900	23/12/2022	Não
40	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 0,2400	23/12/2022	Não
41	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 0,4200	23/12/2022	Não
42	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 80,0300	23/12/2022	Não
43	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	1000	R\$ 5,5100	23/12/2022	Sim
44	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	1000	R\$ 8,8100	23/12/2022	Não
45	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 2,0000	23/12/2022	Não
46	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	50	R\$ 11,3700	23/12/2022	Não
47	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	600	R\$ 26,2800	23/12/2022	Não
48	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	100	R\$ 49,6600	23/12/2022	Não
49	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	125	R\$ 164,2600	23/12/2022	Não
50	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	50	R\$ 207,8600	23/12/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
605162 - Capa Colete Balístico Material: 100% Poliéster , Tamanho: G	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
<a href="#">Menor Preço</a>	<a href="#">Média</a>	<a href="#">Mediana</a>
R\$ 369,2000	R\$ 489,3667	R\$ 549,0000
		<a href="#">Maior Preço</a>
		R\$ 549,9000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	SENADO FEDERAL	170	R\$ 369,2000	29/06/2023	Sim
2	III	Sítios Eletrônicos Especializados	R. BRANDS LTDA	1	R\$ 549,0000	24/07/2023	Sim
3	III	Sítios Eletrônicos Especializados	CARBONE ARTIGOS MILITARES	1	R\$ 549,9000	24/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 7

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
601933 - Algema Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Pulso , Características Adicionais: Duas Chaves No Mesmo Material Das Algemas E Porta	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 76,3400	R\$ 131,7470	R\$ 133,3330	R\$ 181,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	25	R\$ 108,0000	29/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	50	R\$ 171,0000	27/06/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	100	R\$ 181,0000	27/06/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	135	R\$ 121,6500	18/05/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	50	R\$ 96,9800	28/04/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	6	R\$ 76,3400	30/01/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	6	R\$ 145,5200	30/01/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	18	R\$ 133,3330	30/12/2022	Sim
9	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	10	R\$ 151,9000	10/11/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 8

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
486299 - Sistema Ronda Eletronica Tipo: Bastão De Ronda Para Controle De Vigias , Componentes: Bastão Eletrônico E Botões , Interface: Usb Compatível Com Portas Usb 1.0, 1.1 E 2.0 , Características Adicionais: Memoria De Armazenamento Superior A 5000 Registros	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 565,0000	R\$ 672,8744	R\$ 644,4975	R\$ 810,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 619,0000	17/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 565,0000	07/06/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	8	R\$ 735,0000	26/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 985,3500	30/03/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 660,0000	06/03/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 628,9950	28/02/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DEFESA	6	R\$ 800,0000	30/12/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	4	R\$ 565,0000	29/11/2022	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 170,3000	29/08/2022	Não

10	I	Compras.gov.br	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	1	R\$ 1.398,0000	22/08/2022	Não
11	I	Compras.gov.br	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	1	R\$ 810,0000	16/08/2022	Sim
12	I	Compras.gov.br	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	2	R\$ 1.026,8700	28/07/2022	Não

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

---

Relatório emitido em 24/07/2023 16:35

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
119/2023	154041	Rascunho	PATRICIA DA SILVA BATISTA

**Título:** EPI's - MOTOCICLISTAS/VIGILÂNCIA ARMADA

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 6

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
602829 - Capacete Condutor Motocicleta Material: Abs , Tipo: Modular , Características Adicionais: Estrutura Interna Em Isopor De Formato Anatômico	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Maior Preço</b>
R\$ 119,0000	R\$ 646,9950	R\$ 779,4900	R\$ 910,0000

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	160	R\$ 119,0000	30/05/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	18	R\$ 910,0000	20/04/2023	Sim
3	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Magazine Luiza S/A	1	R\$ 779,4900	20/07/2023	Sim
4	III	Sítios Eletrônicos Especializados	PERIMETRAL COMERCIO DE ACESSORIOS PARA MOTOCICLETAS LTDA.	1	R\$ 779,4900	20/07/2023	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
460692 - Bota Segurança Material: Couro , Material Sola: Borracha Vulcanizada , Cor: Preta , Tamanho: Sob Medida , Tipo Cano: Longo , Características Adicionais: Impermeável, Com Protetor Lateral De Tornozelo , Aplicação: Motociclista	Unidade	1

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 72,8571

R\$ 134,6243

R\$ 118,0000

R\$ 229,6400

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INSTITUTO DO PATRIMONIO HIST. E ART. NACIONAL	35	R\$ 72,8571	21/12/2022	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	12	R\$ 229,6400	06/12/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	65	R\$ 138,0000	10/10/2022	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	65	R\$ 98,0000	10/10/2022	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	65	R\$ 2.090,0000	10/10/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

### Descrição do item

460693 - Joelheira Material: Plástico , Tamanho: Variado , Cor: Preta , Uso: Unilateral , Tipo Forro: Forro Em Espuma , Tipo Fechamento: Fecho Em Velcro

### Unidade de Fornecimento

Unidade

### Quantidade

1

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 107,1500

R\$ 122,8250

R\$ 122,8250

R\$ 138,5000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR	10	R\$ 107,1500	07/11/2022	Sim
2	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR	20	R\$ 43,0000	07/11/2022	Não
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	20	R\$ 34,5000	13/09/2022	Não
4	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Magazine Luiza S/A	1	R\$ 138,5000	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

### Descrição do item

603545 - Acessório Equipamento Segurança Tipo: Cotoveleira , Material: Polímero/Tecido , Aplicação: Atividade Militar , Características Adicionais: Anti-Impacto, Fixação Ajustável

### Unidade de Fornecimento

Unidade

### Quantidade

1

### Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 58,7500

R\$ 103,5883

R\$ 95,4900

R\$ 178,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	30	R\$ 178,0000	03/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	24	R\$ 34,3900	16/05/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	310	R\$ 34,9800	11/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	36	R\$ 114,0000	20/04/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	160	R\$ 58,7500	23/02/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	5700	R\$ 16,6600	23/02/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	206	R\$ 8,2500	23/02/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	334	R\$ 22,0000	23/02/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	386	R\$ 44,0400	23/02/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	239	R\$ 76,9800	23/02/2023	Sim
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	132	R\$ 64,3900	23/02/2023	Sim
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	228	R\$ 27,6300	23/02/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	756	R\$ 36,6100	23/02/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	18	R\$ 291,6600	23/02/2023	Não
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	18	R\$ 252,7700	23/02/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	46	R\$ 26,4300	23/02/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	49	R\$ 26,4100	23/02/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	125	R\$ 26,4000	23/02/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	17	R\$ 129,4100	02/02/2023	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
603839 - Luva De Proteção Material: Couro Sintético , Aplicação: Uso Geral , Tamanho: Variados , Cor: Multicam , Características Adicionais: Laços De Transporte De Nylon; Lavável , Tipo: Sensível Ao Toque , Finalidade: Tática , Tipo Uso: Reutilizável	Unidade	1
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 104,8000	R\$ 150,3300	R\$ 155,8900
		Maior Preço
		R\$ 190,3000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	10	R\$ 16,9000	10/03/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	50	R\$ 2,9000	10/03/2023	Não
3	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Grid Motors Peças e Acessorios para Motos ME - LTDA	1	R\$ 104,8000	20/07/2023	Sim
4	III	Sítios Eletrônicos Especializados	Grid Motors Peças e Acessorios para Motos ME - LTDA	1	R\$ 190,3000	20/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
603110 - Colete Segurança Material: Poliuretano E Poliéster , Modelo: Protetor De Coluna , Cor: Preto , Tamanho: G , Aplicação: Invasão Tática , Características Adicionais: Com Cinta Abdominal, Velcro De Ajuste Na Cintura	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 50,0000	R\$ 72,3620	R\$ 59,5000	R\$ 112,0200

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FARROUPILHA	5	R\$ 34,9900	29/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	20	R\$ 260,0000	05/06/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	70	R\$ 1500,0000	26/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	55	R\$ 1600,0000	26/05/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	500	R\$ 37,1600	12/05/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 19,9000	28/04/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	600	R\$ 4,5000	25/04/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	1000	R\$ 1,8000	25/04/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	30	R\$ 50,0000	25/04/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	100	R\$ 37,0000	25/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	2000	R\$ 1,8000	25/04/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	15	R\$ 100,0000	25/04/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	1000	R\$ 59,5000	25/04/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	100	R\$ 50,0000	25/04/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	100	R\$ 14,0000	25/04/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	800	R\$ 10,5000	25/04/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	500	R\$ 9,0000	25/04/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	200	R\$ 6,0000	25/04/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	150	R\$ 153,0000	25/04/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	100	R\$ 17,5000	25/04/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	5	R\$ 28,5500	24/04/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 18,9500	24/04/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 22,0400	24/04/2023	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 22,0500	24/04/2023	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 17,3100	24/04/2023	Não
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 17,3800	24/04/2023	Não
27	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	10	R\$ 26,1800	24/04/2023	Não
28	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	50	R\$ 19,4100	07/02/2023	Não
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	17	R\$ 2.220,5800	02/02/2023	Não
30	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE ARAGUARI - MG	10	R\$ 25,0000	12/12/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	50	R\$ 32,0000	30/11/2022	Não
32	III	Sítios Eletrônicos Especializados	MOTRIX	1	R\$ 90,2900	24/07/2023	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

---

Relatório emitido em 24/07/2023 16:36

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
118/2023	154041	Rascunho	JEFFERSON FERREIRA DA SILVA LEITE

**Título:** VEÍCULOS - VIGILÂNCIA ARMADA

**Observações:** Cotação de aquisição de veículos para compor planilha de custos que subsidiará a contratação de empresa especializada para prestação dos serviços de execução indireta de vigilância armada, nas dependências e instalações da Universidade Federal do Maranhão - UFMA (DIST /SINFRA/UFMA)

**Total de itens cotados:** 3

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
459806 - Veículo Transporte Pessoal Tipo: Automóvel , Combustível: Álcool / Gasolina , Tipo Câmbio: Automático , Capacidade Passageiro: 5 U	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Maior Preço</b>
R\$ 72.000,0000	R\$ 87.064,3214	R\$ 88.450,0000	R\$ 101.633,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE TEIXEIRA SOARES - PR	2	R\$ 81.900,0000	19/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 152.900,0000	13/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	1	R\$ 111.000,0000	06/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES	1	R\$ 382.666,0000	30/06/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DE FIS. E TERAPIA OCUPACIONAL-PR	7	R\$ 92.857,0000	14/06/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 101.633,0000	30/05/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO	279	R\$ 77.422,5000	02/05/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	1	R\$ 90.500,0000	13/04/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	CONS. REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-MG	1	R\$ 178.000,0000	11/04/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO - MT	1	R\$ 130.000,0000	05/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	1	R\$ 120.720,0000	27/03/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	1	R\$ 142.214,0000	27/03/2023	Não

13	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 289.500,0000	20/01/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	5	R\$ 72.000,0000	20/01/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 137.000,0000	20/01/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	1	R\$ 133.000,0000	12/01/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SERGIPE	1	R\$ 271.752,0000	10/01/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	CONS REG DE CORRET DE MÓVEIS DA 2ª REGIÃO-SP	130	R\$ 103.600,0000	06/01/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SANTA MARIA /RS	1	R\$ 94.800,0000	05/01/2023	Sim
20	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO R. G. NORTE	5	R\$ 240.000,0000	30/12/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 156.500,0000	28/12/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR	1	R\$ 97.288,0000	16/12/2022	Sim
23	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINÁRIA/BA	2	R\$ 103.890,0000	15/12/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DE ENG.ARQ.E AGRON. DO CEARA	1	R\$ 105.225,0000	15/12/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	1	R\$ 247.000,0000	12/12/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	2	R\$ 154.450,0000	12/12/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	3	R\$ 112.373,3300	30/11/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 107.800,0000	29/11/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR	3	R\$ 153.333,3300	29/11/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR	2	R\$ 97.000,0000	29/11/2022	Sim
31	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	2	R\$ 112.255,5000	24/11/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE MARECHAL CANDIDO RONDON - PR	2	R\$ 133.500,0000	23/11/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	14	R\$ 182.000,0000	08/11/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2	R\$ 199.530,0000	08/11/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2	R\$ 182.000,0000	08/11/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2	R\$ 199.530,0000	08/11/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	7	R\$ 182.000,0000	08/11/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	1	R\$ 199.530,0000	08/11/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	8	R\$ 182.000,0000	08/11/2022	Não
40	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	4	R\$ 199.530,0000	08/11/2022	Não
41	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO	1	R\$ 117.000,0000	07/11/2022	Não
42	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	10	R\$ 77.900,0000	03/11/2022	Sim
43	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL ENGENHARIA E AGRONOMIA-SE	3	R\$ 98.300,0000	01/11/2022	Sim
44	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FORMOSA DO OESTE - PR	1	R\$ 86.400,0000	01/11/2022	Sim
45	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 74.900,0000	26/10/2022	Sim
46	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	7	R\$ 76.000,0000	25/10/2022	Sim
47	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 110.160,0000	25/10/2022	Não
48	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	3	R\$ 112.770,0000	24/10/2022	Não
49	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	1	R\$ 155.900,0000	17/10/2022	Não
50	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RORAIMA	34	R\$ 172.400,0000	17/10/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

**Descrição do item**

250897 - Veículo Transporte Pessoal Aplicação: Civil , Tipo:  
 Motocicleta , Capacidade Transporte Passageiros: 2 UN, Tração: 2 X  
 1 , Combustível: Gasolina

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

1

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 15.600,0000

R\$ 20.675,9474

R\$ 21.220,0000

R\$ 26.200,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	1	R\$ 15.600,0000	11/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	4	R\$ 45.620,0000	10/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	1	R\$ 10.999,0000	28/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	1	R\$ 26.200,0000	14/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	1	R\$ 21.560,0000	12/05/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	1	R\$ 22.026,0000	18/04/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	3	R\$ 22.026,0000	18/04/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	1	R\$ 22.000,0000	11/04/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2000	R\$ 1,0000	16/03/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1000	R\$ 1,0000	16/03/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	20000	R\$ 1,0000	16/03/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	35000	R\$ 1,0000	16/03/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 16.340,0000	17/02/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RORAIMA	5	R\$ 20.260,0000	25/01/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 22.284,0000	22/12/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	3	R\$ 22.284,0000	22/12/2022	Sim
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 16.000,0000	19/12/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	1	R\$ 17.000,0000	30/11/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	4	R\$ 20.990,0000	30/11/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	1	R\$ 19.490,0000	29/11/2022	Sim
21	I	Compras.gov.br	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	1	R\$ 20.700,0000	08/11/2022	Sim
22	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 18.363,0000	03/11/2022	Sim
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 1.422,5000	01/11/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 1.234,0000	01/11/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 4.020,5000	01/11/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 2.786,5000	01/11/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 8.033,5000	01/11/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 1.965,5000	01/11/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 3.232,0000	01/11/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 3.789,0000	01/11/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 3.096,0000	01/11/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 2.877,5000	01/11/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 4.455,0000	01/11/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 4.600,0000	28/09/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 4.600,0000	28/09/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 6.800,0000	19/09/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	1	R\$ 10.880,0000	19/09/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	1	R\$ 310.000,0000	22/08/2022	Não

39	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	2	R\$ 22.500,0000	22/08/2022	Sim
40	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	4	R\$ 26.000,0000	03/08/2022	Sim
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	4	R\$ 14.900,0000	28/07/2022	Não
42	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHÃO	25	R\$ 21.220,0000	21/07/2022	Sim

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
468311 - Sinalizador Automotivo Material: Perfil Alumínio Extrudado , Quantidade Módulos: 20 UN, Características Adicionais: Ângulo Visualização 360°/Cabo Espiral/Pulg Acende- , Potência: Cada Led 1 W, Tecnologia: 100% Digital , Modelo: Giroflex , Uso: Teto , Tipo Iluminação: Quatro Lâmpadas Leds De Alta Performance	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 39,1600	R\$ 104,5150	R\$ 110,5000	R\$ 169,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	16	R\$ 343,8000	17/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	5	R\$ 305,0000	13/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 227,6700	03/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	72	R\$ 146,0000	29/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	20	R\$ 162,5500	18/05/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 39,1600	02/05/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 39,1600	02/05/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 39,1600	02/05/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 39,1600	02/05/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 798,3300	02/05/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 490,0000	02/05/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 2.533,3300	02/05/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 167,9600	02/05/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 75,0000	02/05/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	40	R\$ 324,3000	22/12/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	PRESIDENCIA DA REPUBLICA	10	R\$ 425,0000	06/12/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 300,0000	29/11/2022	Não
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	5	R\$ 169,0000	18/11/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	7	R\$ 168,0000	26/10/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 356,3800	27/09/2022	Não

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 24/07/2023 16:38

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Detalhado

### Informações básicas

**Número da Pesquisa** 143/2023      **UASG** 154041      **Status** Rascunho      **Editado por** JEFFERSON FERREIRA DA SILVA LEITE

**Título:** MUNIÇÃO - VIGILÂNCIA ARMADA

**Observações:** Pesquisa de preços de material para compor planilha de preços de contratação de empresa de vigilância armada.

**Total de itens cotados:** 1

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
191310 - Munição De Calibre Acima De 30 Mm Até 75 Mm Nome: Munição De Calibre Acima De 30 Mm Até 75	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Maior Preço</b>
R\$ 111,0000	R\$ 123,3333	R\$ 120,0000	R\$ 139,0000

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO - Compras.gov.br	8000	Unidade	R\$ 6,8704	06/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9002807000292023	06/09/2023	1	Objeto: Aquisição de munições calibre .40 S&W a serem utilizadas pelos Agentes da Polícia Judicial da Justiça Federal da 2ª Região durante seu treinamento, capacitação e habilitação para o porte de arma de fogo do Tribunal Regional Federal da 2ª Região

Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90028	SISPP	Inexigibilidade

Fornecedor	Marca/modelo
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	CBC

Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 791,0000	04/08/2023	Não
<b>Id da Compra</b>		<b>Comprado em</b>		<b>Nº do Item</b>		<b>Objeto da Compra</b>	
16800507000202023		04/08/2023		2		Objeto: Munição CBC	
<b>Esfera</b>		<b>UASG</b>		<b>Forma</b>		<b>Modalidade</b>	
Federal		168005		SISPP		Inexigibilidade	
<b>Fornecedor</b>		<b>Marca/modelo</b>					
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS		-					
<b>Índice e Valor</b>		<b>Ata</b>		<b>Edital</b>		<b>Compra</b>	
-		-		-		<a href="#">Acesse a compra</a>	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	400	Unidade	R\$ 4.972,0000	04/08/2023	Não
<b>Id da Compra</b>		<b>Comprado em</b>		<b>Nº do Item</b>		<b>Objeto da Compra</b>	
16800507000202023		04/08/2023		1		Objeto: Munição CBC	
<b>Esfera</b>		<b>UASG</b>		<b>Forma</b>		<b>Modalidade</b>	
Federal		168005		SISPP		Inexigibilidade	
<b>Fornecedor</b>		<b>Marca/modelo</b>					
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS		-					
<b>Índice e Valor</b>		<b>Ata</b>		<b>Edital</b>		<b>Compra</b>	
-		-		-		<a href="#">Acesse a compra</a>	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 5.932,5000	04/08/2023	Não
<b>Id da Compra</b>		<b>Comprado em</b>		<b>Nº do Item</b>		<b>Objeto da Compra</b>	
16800507000192023		04/08/2023		1		Objeto: Cartucho 5,56 x 45 mm sobressao	
<b>Esfera</b>		<b>UASG</b>		<b>Forma</b>		<b>Modalidade</b>	
Federal		168005		SISPP		Inexigibilidade	
<b>Fornecedor</b>		<b>Marca/modelo</b>					
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS		-					
<b>Índice e Valor</b>		<b>Ata</b>		<b>Edital</b>		<b>Compra</b>	
-		-		-		<a href="#">Acesse a compra</a>	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC. NAT.RENOVAV. - Compras.gov.br	18000	Unidade	R\$ 9,6050	10/07/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
19309907000102023	10/07/2023	2	Objeto: Aquisição de munições operacionais e de treinamento calibre 7,62x51mm, para utilização do IBAMA em cumprimento de suas missão institucional, como parte do planejamento estratégico da instituição.
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	193099	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	CBC		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC. NAT.RENOVAV. - Compras.gov.br	9000	Unidade	R\$ 10,8819	10/07/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
19309907000102023	10/07/2023	1	Objeto: Aquisição de munições operacionais e de treinamento calibre 7,62x51mm, para utilização do IBAMA em cumprimento de suas missão institucional, como parte do planejamento estratégico da instituição.
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	193099	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	CBC		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2000	Unidade	R\$ 230,0000	09/02/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16006907000022023	09/02/2023	1	Objeto: Aquisição de explosivos e munições.
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	160069	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
R J C DEFESA E AEROSPACIAL LTDA	RJC Defesa		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

8 | JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br 2000 Unidade R\$ 4,5539 12/12/2022 Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
7002507000012022	12/12/2022	1	Objeto: Munição 40SW TREINA CHPP 160GR.
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	70025	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	CBC TREINA CHPP		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

9 | INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br 5 Unidade R\$ 10,542,9000 29/11/2022 Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
16800507000342022	29/11/2022	3	Objeto: Cartuchos 7,62
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	168005	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	-		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

10 | INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br 5 Unidade R\$ 15,345,4000 29/11/2022 Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
16800507000342022	29/11/2022	2	Objeto: Cartuchos 7,62
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	168005	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	-		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 4.217,4000	29/11/2022	Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
16800507000342022	29/11/2022	1	Objeto: Cartuchos 7,62
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	168005	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	-		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	350000	Unidade	R\$ 4,5200	07/11/2022	Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
16800507000402022	07/11/2022	1	Objeto: CARTUCHO 5,56X45 mm COMUM M193
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	168005	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	-		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	10000	Unidade	R\$ 5,6500	07/11/2022	Não

<b>Id da Compra</b>	<b>Comprado em</b>	<b>Nº do Item</b>	<b>Objeto da Compra</b>
16800507000432022	07/11/2022	1	Objeto: Cartucho 5,56 x 45 mm sobrepressão
<b>Esfera</b>	<b>UASG</b>	<b>Forma</b>	<b>Modalidade</b>
Federal	168005	SISPP	Inexigibilidade
<b>Fornecedor</b>	<b>Marca/modelo</b>		
COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS	-		
<b>Índice e Valor</b>	<b>Ata</b>	<b>Edital</b>	<b>Compra</b>
-	-	-	<a href="#">Acesse a compra</a>

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	III	Pontal da Pesca - Mídias Especializadas	1		R\$ 139,0000	04/10/2023	Sim

**Data da Cotação** **Marca/Modelo**

04/10/2023 MUNIÇÃO CBC

**Informações Adicionais**

MUNIÇÃO CBC CALIBRE .38 SPL  
EXPO 158 GRAINS EMBALAGEM COM  
10 UNIDADES

**Hora da Cotação** **Endereço Eletrônico**

09:48

[https://www.pontaldapesca.com.br/novo-produto-mun-cbc-38spl-expo-158gr-blst-c1?parceiro=6040&srsId=AfmBOopiFPTthJOS5T6QDrTKS8RUD\\_xC3qY1jygz6bMsOCe4oFpk9-wKtw-M](https://www.pontaldapesca.com.br/novo-produto-mun-cbc-38spl-expo-158gr-blst-c1?parceiro=6040&srsId=AfmBOopiFPTthJOS5T6QDrTKS8RUD_xC3qY1jygz6bMsOCe4oFpk9-wKtw-M)

**Anexos**

Munição CBC Calibre .38 - Pontal da Pesca.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	III	Brasil Tática - Mídias Especializadas	1		R\$ 120,0000	04/10/2023	Sim

**Data da Cotação**

04/10/2023

**Marca/Modelo**

Munição CBC

**Informações Adicionais**

MUNIÇÃO CBC .38 SPL +P+ 125GR GOLD HEX - EMBALAGEM COM 10 UNIDADES

**Hora da Cotação**

09:51

**Endereço Eletrônico**

<https://www.brasiltatica.com.br/municoes/municao-cbc-38-spl-p-125gr-gold-hex>

**Anexos**

Munição CBC Calibre .38 - Brasil Tática.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	III	ArmaStore - Mídias Especializadas	1		R\$ 111,0000	04/10/2023	Sim

**Data da Cotação**

04/10/2023

**Marca/Modelo**

Munição CBC

**Informações Adicionais**

Munição CBC .38 SPL CHOG 158gr - 10rds.

**Hora da Cotação**

09:55

**Endereço Eletrônico**

<https://www.armastore.com.br/armas-de-fogo/municao/38-spl/municao-cbc-38-spl-cho>

**Anexos**

Munição CBC Calibre .38 - ArmaStore.pdf

**Legenda:** ▲ Compra Anulada ou Revogada.

## Nota Técnica

Os preços estimados foram levantados conforme Instrução Normativa SEGES/ME IN nº 65, de 7 de julho de 2021.

Com base nos critérios estabelecidos no art. 4º da IN mencionada, que determina que “deverão ser observadas as condições comerciais praticadas”, os preços obtidos de compras públicas foram comparados com aqueles disponibilizados nos sites de domínio amplo para checagem se há compatibilidade nos valores entre os preços praticados pela administração pública e aqueles do mercado nacional. Tal procedimento serviu para justificar a desconsideração de valores inconsistentes, inexequíveis ou excessivamente elevados, em observância as art. 2º, I e 3º, VI da IN em questão.

Ainda em atendimento ao no art. 4º da IN 65/2021, os preços estimados que foram compostos por dados de pesquisa publicada em mídia especializada considerou, além do preço do objeto, o valor do frete, assim como prazos e locais de entrega, instalação e montagem do bem quando for o caso.

Os parâmetros para composição dos valores estimados se deram de acordo com as orientações dispostas no Art. 5º, inciso I – “composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas

oficiais de governo” utilizando a ferramenta Pesquisa de Preços do Compras.gov.br e inciso III – “dados de pesquisa publicada em mídia especializada, (...) e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo”, sendo priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I.

A metodologia para obtenção do preço estimado foi, consoante o art. 6º, a mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, com cálculo incidindo sobre um conjunto de três ou mais preços, oriundos de um ou mais dos parâmetros de que trata o art. 5º, desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados, mediante justificativa já apresentada.

---

Relatório emitido em 04/10/2023 10:10

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.”