



CÂMARA DOS DEPUTADOS

Processo nº 431.509/2020
eDoc nº1.025.230/2023

Licitação: Pregão Eletrônico nº 54/2022

Contrato nº 2022/089.3

OBJETO

Prestação de serviços continuados, por alocação de postos de trabalho, nas áreas de operação e de manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de detecção e combate a incêndio da Câmara dos Deputados, com fornecimento de materiais de consumo, ferramentas, equipamentos e, mediante ressarcimento, de peças de reposição e de serviços especializados, pelo período de doze meses.

CONTRATANTE:

Denominação/Nome por extenso:
CÂMARA DOS DEPUTADOS

CNPJ/MF:
00.530.352/0001-59

Endereço:
PÇ DOS TRÊS PODERES S/N. ED ANEXO 13º ANDAR – PLANO PILOTO

Cidade:
BRASÍLIA

UF:
DF

CEP:
70.160-900

Nome do Signatário:
MAURO LIMEIRA MENA BARRETO

Cargo/Função:
DIRETOR ADMINISTRATIVO

CONTRATADA:

Denominação/Nome por extenso:
CLIMÁTICA ENGENHARIA EIRELI

CNPJ/MF:
02.604.476/0001-67

Endereço:
ADE QUADRA 600, CONJ. 1, LOTE 06 E 07, RECANTO DAS EMAS

Cidade:
BRASÍLIA

UF:
DF

CEP:
72.640-001

Nome do Signatário:
WAGNER MENDES BASTOS

Cargo
DIRETOR EXECUTIVO

DADOS DO CONTRATO

Data da Proposta
20/07/2022

Data de assinatura
20/02/2024

Data de vigência
01/09/2023 a 31/08/2024

Preço: R\$ 1.301.803,00 (um milhão, trezentos e um mil oitocentos e três reais)

Valor da Garantia: R\$ 65.090,15 (sessenta e cinco mil, noventa reais e quinze centavos)

Nota(s) de Empenho: 2024NE000675 e 2024NE676

As partes acima identificadas acordam em celebrar o presente contrato, em conformidade com o processo em referência, com as disposições contidas na Lei n. 8.666, de 21/6/93, e alterações posteriores, daqui por diante denominada simplesmente LEI, na Lei n. 10.520, de 17/7/02, no Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Câmara dos Deputados, aprovado pelo Ato da Mesa n. 80, de 7/6/01, publicado no D.O.U. de 5/7/01, doravante denominado simplesmente REGULAMENTO, e com o Edital da licitação acima referenciada, daqui por diante denominado EDITAL, e seus Anexos, observadas as cláusulas e condições a seguir enunciadas.



CÂMARA DOS DEPUTADOS

Este Aditivo decorre do seguinte:

- a) Correção da tabela de encargos sociais com o total passando de 72,01% para 47,90% no período contratual de 1/9/2022 a 31/8/2023, e de 70,54% para 46,64% no período contratual de 1/9/2023 a 31/8/2024, levando-se em consideração os percentuais indicados na proposta original para alíquota de INSS e FAP/SAT computados no cálculo do preço total da contratação, mas não atualizados em tabela de encargos que compõe a proposta; e
- b) reajuste salarial em 4,33%, com efeitos a partir de 1º/05/2023, de acordo com a Cláusula Quarta da CCT DF000297/2023.

O contrato ora aditado, com sua numeração alterada para 2022/089.3, passa a vigorar com a redação modificada nas seguintes cláusulas:

“.....

2. DO PREÇO

- 2.1. O preço global anual do presente Contrato será pago em parcelas mensais, conforme detalhamento constante em anexo.

.....

4. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 4.1. A despesa com a execução do presente Contrato correrá à conta da seguinte classificação orçamentária:

- Programa de Trabalho: 01.031.0553.4061.5664 – Processo Legislativo, Fiscalização e Representação Política (Administração Legislativa)
- Natureza da Despesa:
 - 3.0.00.00 – Despesas Correntes
 - 3.3.00.00 – Outras Despesas Correntes
 - 3.3.90.00 – Aplicações Diretas
 - 3.3.90.37 – Locação de Mão de Obra

5. DO RESUMO DO QUADRO DE PESSOAL E DA REMUNERAÇÃO

- 5.1. A CONTRATADA deverá alocar, para a prestação dos serviços objeto da presente contratação, quadro de pessoal que obrigatoriamente atenda às exigências

**CÂMARA DOS DEPUTADOS**

editais com, pelo menos, os quantitativos e salários e, ainda, os adicionais indicados a seguir, por categoria:

| CATEGORIA | QUANT. <u>mínima</u> | SALÁRIO DE NO <u>MÍNIMO</u> R\$ | ADICION AL NOTURN O R\$ | Adicional de hora extra (ESCALA 12/36) R\$ | SALÁRIO COM <u>ADICIONAIS</u> R\$ |
|--|---------------------------------|--|--|---|--|
| Bombeiro Hidráulico de Manutenção | 1 | 2.270,83 | | | 2.270,83 |
| Encarregado de Instalações | 1 | 3.680,68 | | | 3.680,68 |
| Técnico em Eletrônica (específico para sistema de detecção, alarme e combate a incêndio) com certificado de treinamento GFE – ver item 11.32 deste Contrato. | 1 | 3.025,46 | | | 3.025,46 |
| Técnico em Eletrotécnica (específico para quadros de comando e automação) com certificado de treinamento GFE – ver item 11.32 deste Contrato. | 1 | 3.134,97 | | | 3.134,97 |
| Operador de Central de Detecção e Alarme de Incêndio | 4 | 2.434,45 | | 162,30 | 2.596,75 |
| Operador de Central de Detecção e Alarme de Incêndio (com adicional Noturno) | 4 | 2.434,45 | 284,02 | 162,30 | 2.880,77 |
| TOTAL | 12 | | | | |



5.2. A CONTRATADA estará obrigada a creditar os salários nas contas bancárias dos empregados, que deverão ser de agências localizadas em Brasília-DF, até o quinto dia útil do mês posterior ao da prestação dos serviços, em horário bancário.

5.2.1. Para efeito do disposto neste item 5.2, o sábado deverá ser considerado dia útil, independentemente da Convenção Coletiva adotada.

5.3. Todo o acréscimo salarial devido ao empregado será calculado sobre o salário do mês a que se referir e discriminado em folha de pagamento.

5.4. Possíveis reajustes aos salários fixados deverão obedecer à política salarial vigente das categorias.

5.5. Além dos salários fixados, a CONTRATADA ficará obrigada a fornecer auxílio-alimentação aos empregados, a ser pago até o quinto dia útil do mês em referência.

5.5.1. Para efeito do disposto neste item 5.5, o sábado deverá ser considerado dia útil, independentemente da Convenção Coletiva adotada.

5.5.2. O valor do auxílio-alimentação (AA) deverá ser calculado **de acordo com a convenção coletiva de trabalho** firmada entre os sindicatos das categorias profissionais e econômicas envolvidas na prestação dos serviços licitados, em valor não inferior a R\$ 35,00 (trinta e cinco reais), **obedecidas às seguintes fórmulas**:

a) jornada de segunda a sexta-feira: **AA= valor diário x 22**

(em que 22 é o número médio de dias efetivamente trabalhados pelos empregados no mês);

b) escala 12x36: **AA= valor diário x 15**

(em que 15 é o número médio de dias efetivamente trabalhados pelos empregados no mês).

5.5.3. O valor do auxílio-alimentação deverá ser integralmente repassado aos empregados.

5.5.4. A CONTRATADA poderá proceder às deduções previstas em instrumento coletivo de trabalho na concessão do auxílio-alimentação, desde que o valor líquido final desse auxílio seja igual ou superior a R\$ 35,00 (trinta e cinco reais), por dia. Nesse caso, deverá ser consignado na proposta o valor das despesas a serem efetivamente incorridas pela CONTRATADA.

5.6. Além dos salários fixados, a CONTRATADA ficará obrigada a fornecer, se for o caso, auxílio-transporte aos empregados, a ser pago até o 5º dia útil do mês em referência.

5.6.1. Para efeito do disposto neste item 5.6, o sábado deverá ser considerado dia útil, independentemente da Convenção Coletiva adotada.



5.6.2. O auxílio-transporte (AT) deverá ser baseado no preço da passagem, trajeto de ida e volta residência/local de trabalho, considerando a utilização do bilhete único, **obedecidas às seguintes fórmulas:**

a) jornada de segunda a sexta-feira: **AT= valor diário x 22 x 2**

(em que 22 é o número médio de dias efetivamente trabalhados pelos empregados no mês);

b) escala 12x36: **AT= valor diário x 15 x 2**

(m que 15 é o número médio de dias efetivamente trabalhados pelos empregados no mês).

5.6.3. Eventual dedução no valor do auxílio-transporte deverá estar de acordo com o art. 4º, parágrafo único, da Lei n. 7.418, de 1985, devendo ser consignado na proposta o valor das despesas a serem efetivamente incorridas.

5.6.4. Optando por fornecer transporte próprio ou realizar proposta alternativa de deslocamento dos funcionários que permita a diminuição dos valores referentes ao auxílio-transporte, a CONTRATADA deve apresentar planilha em separado, com a previsão detalhada de todos os elementos de custo, tais como combustível, manutenção do veículo, depreciação e outros porventura incidentes.

5.7. A CONTRATADA deverá apresentar, até o dia 20 de dezembro, nota fiscal/fatura em separado, correspondente às despesas com o 13º salário, observadas as regras gerais de pagamento previstas no Título 13 deste Contrato.

5.7.1. Se vier a ocorrer a prorrogação contratual prevista no item 17.1 do Título 17 deste Contrato, a CONTRATADA obriga-se a antecipar o pagamento do 13º salário dos seus empregados referente ao período anterior à prorrogação.

5.7.2. Na ocorrência da hipótese prevista no subitem anterior, as despesas referentes à antecipação do 13º salário serão pagas à CONTRATADA mediante a apresentação, até o dia dez do mês subsequente ao da prorrogação contratual, de nota fiscal/fatura em separado, observadas as regras gerais de pagamento previstas no Título 13 deste Contrato.

5.7.3. Havendo obrigatoriedade de antecipação do pagamento do 13º salário decorrente de acordo ou convenção coletiva, o procedimento para o pagamento dar-se-á nos termos do subitem anterior.

5.8. A CONTRATADA deverá manter 2% (dois por cento) dos postos de trabalho do contrato com a Câmara dos Deputados ocupados por mulheres em situação de vulnerabilidade econômica decorrente de violência doméstica e familiar, observada a classificação em processo seletivo a cargo da CONTRATADA mediante acesso a cadastro mantido por instituições públicas parceiras da Câmara dos Deputados, bem



como o atendimento pelas candidatas da qualificação técnica e profissional exigida neste Edital.

5.8.1. O quantitativo mínimo referido neste item será cumprido a partir das vacâncias ou do surgimento de novas vagas, observadas as cláusulas de estabilidade previstas nos respectivos instrumentos coletivos de trabalho e a disponibilidade de profissionais no mercado de trabalho do Distrito Federal.

5.8.2. O cumprimento do disposto neste item está condicionado à prévia disponibilização pela Câmara dos Deputados do cadastro das candidatas indicadas pelas instituições públicas parceiras.

.....

16. DA GARANTIA CONTRATUAL

16.1. Para segurança do cumprimento de suas obrigações, a CONTRATADA prestará garantia no valor de 65.090,15 (sessenta e cinco mil, noventa reais e quinze centavos), correspondente a 5% (cinco por cento) do valor anual deste Contrato, de acordo com o artigo 93 e seus parágrafos do REGULAMENTO, observando o disposto neste Título.

16.2. A garantia, qualquer que seja a modalidade escolhida, assegurará o pagamento de:

- a) prejuízos advindos do não cumprimento do objeto deste Contrato;
- a) multas moratórias e punitivas aplicadas pela CONTRATANTE à CONTRATADA;
- b) prejuízos diretos causados à CONTRATANTE decorrentes de culpa ou dolo durante a execução deste Contrato;
- c) obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza, não adimplidas pela CONTRATADA.

16.3. A garantia será prestada no prazo de 15 (quinze) dias, contado da data da entrega da via do Contrato e só poderá ser levantada, após o término do prazo da vigência contratual, observado o disposto no item 16.4 deste Título.

16.3.1. Poderão ser consideradas como a data da entrega:

- a) em caso de contrato assinado fisicamente: a data informada no documento de rastreamento de entrega de correspondências obtido no sítio eletrônico da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos – ECT ou a data da retirada do instrumento in loco;
- b) em caso de contrato assinado eletronicamente: a data do envio, por e-mail, do instrumento assinado por ambas as partes.

16.3.2. Não serão aceitas minutas de garantias.



16.3.3. A garantia, ou os documentos que a representam, deverá ser apresentada na Coordenação de Contratos da CONTRATANTE, localizada no Edifício Anexo I, 13º andar, sala 1308.

16.4. A vigência da garantia deverá corresponder ao prazo contratual acrescido de, pelo menos, 90 (noventa) dias, contados a partir do término da vigência deste Contrato, devendo ser renovada a cada prorrogação contratual.

16.4.1. Não serão aceitas garantias concedidas de forma proporcional ao seu prazo de validade.

16.4.2. Não serão admitidas garantias contendo cláusula que fixe prazos prescricionais distintos daqueles previstos na lei civil.

16.4.3. A CONTRATADA ficará obrigada a prorrogar a vigência da garantia apresentada sempre que a vigência contratual ultrapassar a data estimada na ocasião de sua assinatura, observado o prazo disposto no item 16.3 deste Título, considerando a via do aditivo contratual.

16.4.4. No caso de alteração do valor deste Contrato, a garantia deverá ser ajustada à nova situação, ainda que retroativamente.

16.5. Apresentada a garantia contratual e existindo qualquer pendência que impeça o seu recebimento definitivo, a CONTRATADA será comunicada para regularizá-la ou substituí-la, sendo-lhe assinalado o prazo de 10 (dez) dias, contado da data da notificação, que poderá ser realizada por e-mail.

16.5.1. Recebida a garantia para reexame e remanescendo a necessidade de ajuste, a CONTRATADA será novamente comunicada, sendo-lhe assinalado o prazo cabal de 5 (cinco) dias para sanear a(s) pendência(s), contado da data da notificação.

16.5.2. Ultimadas as medidas constantes deste item 16.5 sem que a garantia esteja em plenas condições de ser aceita definitivamente, serão tomadas as providências para a aplicação de sanções à CONTRATADA, de acordo com as regras previstas neste Contrato.

16.6. Enquanto não constituída a garantia, o valor a ela correspondente será deduzido, para fins de retenção até o cumprimento da obrigação, de eventuais créditos em favor da CONTRATADA, decorrentes de faturamento.

16.7. A falta de prestação da garantia ou sua apresentação em desacordo com o exigido neste Contrato, no prazo fixado, ensejará a aplicação de multa correspondente a 2,22% (dois inteiros e vinte e dois centésimos por cento) do valor estipulado para a garantia, por dia de atraso, a ser aplicada do 16º ao 60º dia, sem prejuízo do disposto no item 16.6 deste Título.

16.7.1. No caso de acréscimo contratual, a base de cálculo para a aplicação de multa corresponderá ao montante incrementado ao valor da garantia anterior.



16.8. A falta de prestação da garantia no prazo de 60 (sessenta) dias, contados do dia útil imediato ao da entrega da via deste Contrato, ensejará a instauração de processo administrativo para apuração de responsabilidade, de que poderá resultar no impedimento de licitar e contratar com a União e no descredenciamento do Sicaf, pelo prazo de até 5 (cinco) anos e, ainda, a rescisão unilateral deste Contrato por inexecução da obrigação e a aplicação da multa prevista no item 16.7 deste Título.

16.9. O disposto no item 16.7 deste Título aplicar-se-á também nos casos dispostos nos subitens 16.4.3 e 16.4.4 e no item 16.10 deste Título.

16.10. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, durante a vigência contratual, a CONTRATADA obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo de 15 (quinze) dias, contado da data da notificação.

16.11. No caso de rescisão deste Contrato por culpa da CONTRATADA, a garantia será executada para ressarcimento à CONTRATANTE das multas e indenizações devidas, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas previstas neste Contrato.

16.12. Em caso de apresentação de seguro-garantia, é vedada a inclusão e/ou supressão de dispositivos nas condições gerais e especiais nele previstas que diverjam da redação original do anexo referente ao Seguro Garantia – Segurado Setor Público da Circular SUSEP n. 477, de 30 de setembro de 2013, ou norma que vier a substituí-la.

16.12.1. O seguro-garantia deve ser emitido por seguradora em situação regular na Superintendência de Seguros Privados.

16.12.2. No instrumento do seguro-garantia a CONTRATANTE deverá constar como beneficiária do seguro.

16.12.3. É vedada a inclusão de cláusulas particulares no seguro-garantia, salvo permissão expressa da CONTRATANTE, que poderá ocorrer em momento posterior ao efetivo recolhimento da garantia, mediante consulta da CONTRATADA.

16.13. Quando se tratar de depósito caucionado, a garantia deverá observar o disposto no Decreto-Lei n. 1.737, de 1979 e orientação do SIAFI, que determinam devam ser as garantias prestadas em dinheiro, nas licitações públicas, depositadas na Caixa Econômica Federal (CEF).

16.14. No caso de garantia apresentada na modalidade de fiança bancária, deverá constar do documento renúncia expressa aos benefícios da ordem previstos no artigo 827 da Lei n. 10.406, de 2002 (Código Civil).

16.14.1. A garantia na modalidade de fiança bancária deverá ser emitida por instituição financeira autorizada a operar pelo Banco Central do Brasil.

16.15. Se a garantia for prestada em títulos da dívida pública, a aceitação será condicionada à emissão sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado



de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia.

16.16. A garantia contratual será devolvida de acordo com o disposto na Ordem de Serviço n. 02, de 2013 da Diretoria-Geral da CONTRATANTE, conforme a seguir:

16.16.1. O Departamento de Material e Patrimônio, de ofício ou por solicitação da CONTRATADA e, após concluídas as diligências necessárias, proporá à autoridade competente a devolução da garantia contratual.

16.16.2. Autorizada a devolução, o Departamento de Finanças, Orçamento e Contabilidade preparará o expediente necessário à entrega da garantia e solicitará o comparecimento da CONTRATADA para a retirada dos documentos.

16.17. As garantias não retiradas pela CONTRATADA, independentemente do disposto nos subitens 16.16.1 e 16.16.2 deste Título, terão o seguinte tratamento:

16.17.1. A garantia prestada nas modalidades seguro-garantia ou fiança-bancária será arquivada no processo de origem do respectivo contrato após 120 (cento e vinte) dias do término da sua vigência.

16.17.2. A garantia prestada na modalidade caução em dinheiro, após 5 (cinco) anos do término de sua vigência, será transferida para o Fundo Rotativo da CONTRATANTE, após notificação prévia da CONTRATADA, mediante edital publicado no Diário Oficial da União.

16.17.3. A garantia prestada na modalidade caução em títulos da dívida pública, na forma escritural, transcorridos 120 (cento e vinte) dias do término da vigência e desde que haja manifestação favorável do Departamento de Material e Patrimônio, poderá ser desvinculada do contrato administrativo pela instituição financeira que a mantém em custódia.

16.18. Fica eleito o foro da Justiça Federal em Brasília, Distrito Federal, para decidir demandas judiciais decorrentes de questões referentes à garantia contratual.

.....”

Ficam ratificados os demais itens e condições vigentes que não tenham sido expressamente modificados pelo presente Aditivo.

E por estarem assim de acordo, as partes assinam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, para um só efeito.

Brasília, 20 de fevereiro de 2024.



CÂMARA DOS DEPUTADOS

Pela CONTRATANTE:

Mauro Limeira Mena Barreto
Diretor Administrativo

Pela CONTRATADA:

Wagner Mendes Bastos
Diretor Executivo

REPACTUAÇÃO CCT DF000297/2023 (1.5.23 a 31.8.23)
RESUMO - TOTAIS MENSAIS - FATURA ORDINÁRIA (SEM O 13º E SEM OS ITENS SOB DEMANDA)

| ITEM | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAIS) |
|--------------------------------|--|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ 5.313,36 | R\$ - | R\$ 5.313,36 | R\$ 5.313,36 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ 7.728,33 | R\$ - | R\$ 7.728,33 | R\$ 7.728,33 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) | 1 | R\$ 6.587,72 | R\$ - | R\$ 6.587,72 | R\$ 6.587,72 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ 6.770,28 | R\$ - | R\$ 6.770,28 | R\$ 6.770,28 |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ 5.526,05 | R\$ - | R\$ 5.526,05 | R\$ 22.104,21 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ 6.011,89 | R\$ - | R\$ 6.011,89 | R\$ 24.047,54 |
| TOTAL MENSAL - SALÁRIOS | | | | | | R\$ 72.551,45 |

RESUMO - TOTAIS MENSAIS - DESTAQUE DO 13º SALÁRIO

| ITEM | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAIS) |
|---------------------------------------|--|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ - | R\$ 292,39 | R\$ 292,39 | R\$ 292,39 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ - | R\$ 473,91 | R\$ 473,91 | R\$ 473,91 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) | 1 | R\$ - | R\$ 389,55 | R\$ 389,55 | R\$ 389,55 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ - | R\$ 403,64 | R\$ 403,64 | R\$ 403,64 |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ - | R\$ 334,35 | R\$ 334,35 | R\$ 1.337,40 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ - | R\$ 370,91 | R\$ 370,91 | R\$ 1.483,64 |
| TOTAL MENSAL - DESTAQUE DO 13º | | | | | | R\$ 4.380,53 |

RESUMO - TOTAIS MENSAIS - FATURA ORDINÁRIA TOTAL

| ITEM | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAIS) |
|--------------------------------|--|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ 5.313,36 | R\$ 292,39 | R\$ 5.605,75 | R\$ 5.605,75 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ 7.728,33 | R\$ 473,91 | R\$ 8.202,24 | R\$ 8.202,24 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) | 1 | R\$ 6.587,72 | R\$ 389,55 | R\$ 6.977,27 | R\$ 6.977,27 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ 6.770,28 | R\$ 403,64 | R\$ 7.173,92 | R\$ 7.173,92 |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ 5.526,05 | R\$ 334,35 | R\$ 5.860,40 | R\$ 23.441,61 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ 6.011,89 | R\$ 370,91 | R\$ 6.382,80 | R\$ 25.531,18 |
| TOTAL MENSAL - SALÁRIOS | | | | | | R\$ 76.931,98 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAIS) |
|---|---|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|
| SREP | SISTEMA DE REGISTRO ELETRÔNICO DE PRESENÇA - SREP | | | | | R\$ 614,13 |
| EPI - N.REL | EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO | | | | | R\$ 95,71 |
| FERR - N.REL | FERRAMENTAS NÃO RELACIONADAS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO | | | | | R\$ 71,26 |
| MAT SOB DEMANDA | MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 573,64 |
| PEÇAS REPOS. SOB DEMANDA | PREÇAS DE REPOSIÇÃO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 12.129,93 |
| SERV SOB DEMANDA | SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 18.597,63 |
| TOTAL MENSAL - ITENS SOB DEMANDA | | | | | | R\$ 32.082,30 |

| TOTAL MENSAL - ITENS ORDINÁRIOS | | VALOR |
|---|--|-------------------------|
| Postos de Trabalho - Inclusive 13º Salário | | R\$ 76.931,98 |
| Sistema de Registro Eletrônico de Presença - SREP | | R\$ 614,13 |
| Equipamentos de Proteção Individual não relacionados diretamente a um posto de trabalho | | R\$ 95,71 |
| Ferramentas não relacionadas diretamente a um posto de trabalho | | R\$ 71,26 |
| TOTAL MENSAL DA CONTRATAÇÃO | | R\$ 77.713,08 |
| TOTAL ANUAL - ITENS ORDINÁRIOS | | VALOR |
| 12 x TOTAL MENSAL | | R\$ 932.556,96 |
| TOTAL MENSAL - ITENS SOB DEMANDA | | VALOR |
| MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO (SOB DEMANDA) | | R\$ 573,64 |
| PEÇAS DE REPOSIÇÃO (SOB DEMANDA) | | R\$ 12.129,93 |
| SERVIÇOS (SOB DEMANDA) | | R\$ 18.597,63 |
| TOTAL MENSAL DA CONTRATAÇÃO | | R\$ 31.301,20 |
| TOTAL ANUAL - ITENS SOB DEMANDA | | VALOR |
| 12 x TOTAL MENSAL | | R\$ 375.614,40 |
| TOTAL ANUAL GLOBAL DA CONTRATAÇÃO | | VALOR |
| | | R\$ 1.308.171,36 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--|-------------|--------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | Valor |
| A | Salário-Base | | R\$ | 2.270,83 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | R\$ 2.270,83 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | | 0,00% | R\$ - |
| B | Adicional de Férias | | 3,03% | R\$ 68,81 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | | 0,00% | R\$ - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | | 2,50% | R\$ 64,79 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | | 1,50% | R\$ 38,87 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | | 1,50% | R\$ 38,87 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | | 1,00% | R\$ 25,92 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | | 0,60% | R\$ 15,55 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | | 0,20% | R\$ 5,18 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | | 8,00% | R\$ 207,33 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | | 1,00% | R\$ 25,92 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | | 3,03% | R\$ 68,81 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | | 16,30% | R\$ 422,43 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | R\$ 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | R\$ 1.563,78 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | | 0,83% | R\$ 18,92 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | | 0,07% | R\$ 1,51 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da | | 0,13% | R\$ 2,89 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | | 1,20% | R\$ 27,33 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 0,20% | R\$ 4,46 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 3,05% | R\$ 69,27 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | R\$ 124,38 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | | 9,09% | R\$ 206,44 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | | 0,79% | R\$ 18,02 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | | 0,08% | R\$ 1,88 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | | 0,09% | R\$ 1,94 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,33% | R\$ 7,48 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,71% | R\$ 16,17 |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | | 0,00% | R\$ - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | | 11,09% | R\$ 251,93 |
| 4.2 - Intra jornada | | | 0,00% | R\$ - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | R\$ 251,93 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 55,15 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 82,36 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|-------|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | 3,90% | | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | 0,54% | | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | 8,15% | | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | 2,00% | | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.020,08 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.270,83 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.563,78 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 124,38 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 251,93 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 82,36 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.293,28 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.020,08 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.313,36 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 189,24 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 30,85 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 20,01 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 52,29 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 292,39 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 5.313,36 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 292,39 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.605,75 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | | |
|--|---|--------|------------|--------------|-------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | | |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | | QUANTIDADE | 1 | |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 | |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 3.680,68 | |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - | |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - | |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - | |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - | |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - | |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | R\$ 3.680,68 | |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS | | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - | |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 111,54 | |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - | |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 105,01 | |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 63,01 | |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 63,01 | |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 42,01 | |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 25,20 | |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 8,40 | |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 336,04 | |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 42,01 | |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 | |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 | |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - | |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - | |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 111,54 | |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 684,69 | |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 1.072,54 | |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | R\$ 1.868,77 | |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 30,67 | |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 2,45 | |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 4,69 | |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 1,20% | R\$ | 44,30 | |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,20% | R\$ | 7,22 | |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 112,28 | |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | R\$ 201,61 | |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 334,61 | |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 29,21 | |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 3,05 | |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 3,14 | |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 12,12 | |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 26,21 | |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - | |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 408,34 | |
| 4.2 - Intra jornada | | 0,00% | R\$ | - | |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | R\$ 408,34 | |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|--|----------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | | QUANTIDADE 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 58,00 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 85,21 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| | A.1 Administração Central | | 3,90% | |
| | A.2 Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| | C.1 Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| | C.2 Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.483,72 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.680,68 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.868,77 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 201,61 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 408,34 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 85,21 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 6.244,61 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.483,72 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 7.728,33 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 306,72 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 50,00 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 32,43 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 84,76 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 473,91 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 7.728,33 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 473,91 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 8.202,24 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 3.025,46 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 3.025,46 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 91,68 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 86,32 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 51,79 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 51,79 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 34,53 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 20,72 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 6,91 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 276,22 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 34,53 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 91,68 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 562,81 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.727,03 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 25,21 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 2,02 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 3,85 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 1,20% | R\$ | 36,42 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,20% | R\$ | 5,94 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 92,29 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 165,73 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 275,04 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 24,01 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 2,50 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 2,58 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 9,96 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 21,55 |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 335,65 |
| 4.2 - Intra jornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 335,65 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|---------------------------------------|---|--|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 41,90 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 69,11 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| | A.1 Administração Central | | 3,90% | |
| | A.2 Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| | C.1 Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| | C.2 Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.264,74 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.025,46 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.727,03 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 165,73 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 335,65 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 69,11 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 5.322,98 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.264,74 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.587,72 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 252,12 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 41,10 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 26,66 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 69,67 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 389,55 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 6.587,72 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 389,55 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.977,27 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 3.134,97 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 3.134,97 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 95,00 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 89,44 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 53,67 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 53,67 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 35,78 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 21,47 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 7,16 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 286,22 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 35,78 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 95,00 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 583,19 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.750,73 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 26,12 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 2,09 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 3,99 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 1,20% | R\$ | 37,74 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,20% | R\$ | 6,15 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 95,63 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 171,72 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 285,00 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 24,88 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 2,60 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 2,68 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 10,32 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 22,33 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 347,80 |
| 4.2 - Intraornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 347,80 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|---|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 38,06 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 65,27 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.299,79 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.134,97 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.750,73 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 171,72 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 347,80 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 65,27 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 5.470,49 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.299,79 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.770,28 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 261,25 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 42,58 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 27,62 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 72,19 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 403,64 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 6.770,28 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 403,64 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 7.173,92 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 2.434,45 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | 162,30 |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 2.596,75 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 78,69 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 74,09 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 44,45 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 44,45 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 29,64 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 17,78 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 5,93 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 237,08 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 29,64 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 206,28 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 525,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 78,69 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 483,06 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 731,28 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.293,03 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 21,64 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 1,73 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 3,31 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 1,20% | R\$ | 31,26 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,20% | R\$ | 5,09 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 79,21 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 142,24 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 236,07 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 20,61 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 2,15 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 2,22 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 8,55 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 18,49 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 288,09 |
| 4.2 - Intraornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 288,09 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|---|-------------------|-------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|----------------------------------|---|--|-------------------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 117,82 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 145,03 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|---------------|---------------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.060,92 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|---------------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.596,75 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.293,03 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 142,24 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 288,09 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 145,03 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.465,14 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.060,92 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.526,05 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|-------------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 216,40 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 35,27 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 22,88 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 59,80 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 334,35 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|---------------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 5.526,05 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 334,35 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.860,40 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | | |
|--|--|--|--------|------------|-------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | | |
| 6 | | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | | Valor |
| A | Salário-Base | | | R\$ | 2.434,45 |
| B | Adicional de Periculosidade | | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | | R\$ | 284,02 |
| E | Adicional de Hora Extra | | | R\$ | 162,30 |
| F | Outros (especificar) | | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | | R\$ 2.880,77 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | | | Percentuais Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | | 3,03% | R\$ | 87,30 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | | 2,50% | R\$ | 82,19 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | | 1,50% | R\$ | 49,32 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | | 1,50% | R\$ | 49,32 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | | 1,00% | R\$ | 32,88 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | | 0,60% | R\$ | 19,73 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | | 0,20% | R\$ | 6,58 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | | 8,00% | R\$ | 263,01 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | | 1,00% | R\$ | 32,88 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | | R\$ | 206,28 |
| B | Auxílio Alimentação | | | R\$ | 525,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | | 3,03% | R\$ | 87,30 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | | 16,30% | R\$ | 535,91 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | R\$ | 731,28 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | | R\$ 1.354,49 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | | Percentuais Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | | 0,83% | R\$ | 24,01 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | | 0,07% | R\$ | 1,92 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da CLT) | | 0,13% | R\$ | 3,67 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | | 1,20% | R\$ | 34,68 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 0,20% | R\$ | 5,65 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 3,05% | R\$ | 87,88 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | | R\$ 157,81 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | | | Percentuais Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | | 9,09% | R\$ | 261,89 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | | 0,79% | R\$ | 22,86 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | | 0,08% | R\$ | 2,38 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | | 0,09% | R\$ | 2,46 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,33% | R\$ | 9,49 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,71% | R\$ | 20,52 |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | | 11,09% | R\$ | 319,60 |
| 4.2 - Intra jornada | | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | | R\$ 319,60 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|--|----------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | QUANTIDADE 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|------------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 117,82 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 145,03 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.154,19 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.880,77 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.354,49 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 157,81 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 319,60 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 145,03 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.857,70 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.154,19 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.011,89 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 240,06 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 39,13 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 25,38 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 66,34 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 370,91 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 6.011,89 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 370,91 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.382,80 |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|--|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | CARGO 1 | CARGO 2 | CARGO 3 |
| DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) |
| REMUNERAÇÕES | | R\$ 2.270,83 | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| QUANTIDADE DE POSTOS | | 1 | 1 | 1 |
| JORNADA | | | | |
| HORAS | | 220 | 220 | 220 |
| DIAS/MÊS | | 22 | 22 | 22 |
| CCT UTILIZADA | | | | |
| SINDICATOS E REFERÊNCIA | | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 |
| DATA-BASE | | | | |
| ADICIONAIS LEGAIS E GRATIFICAÇÕES | | | | |
| PERICULOSIDADE (PERCENTUAL) | | 0% | 0% | 0% |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (SALÁRIO BÁSICO) | | R\$ 2.270,83 | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| INSALUBRIDADE (PERCENTUAL) | | 0% | 0% | 0% |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (SALÁRIO MÍNIMO LEGAL) | | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| GRATIFICAÇÃO - VALOR MENSAL (R\$) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL NOTURNO | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL) | | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| HORAS REAIS POR DIA | | 0 | 0 | 0 |
| HORAS FICTAS POR DIA | | 0 | 0 | 0 |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL NOTURNO (INCLUINDO ADICIONAIS E GRATIFICAÇÕES) | | R\$ 2.270,83 | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL NOTURNO (HORA NORMAL + HORA REDUZIDA) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL DE HORA EXTRA | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 1) | | 50% | 50% | 50% |
| 100% trabalho realizado em feriados CCT cláusula 33ª | | | | |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 1) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 1) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 2) | | 100% | 100% | 100% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 2) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS ADICIONAIS DE HORAS EXTRAS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|--|-----------------------------------|----------------------------|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | CARGO 1 | CARGO 2 | CARGO 3 |
| DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | | | | |
| | | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO TRANSPORTE | | | | |
| DISTRIBUIÇÃO ESTIMADA DE PROCEDÊNCIA | | | | |
| Cidade-satélite | | 68% | 68% | 68% |
| Região do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| Esplanada - apenas para os que vêm do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| VALORES DOS VALES | | | | |
| Cidade-satélite | | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 |
| Região do entorno | | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 |
| Esplanada | | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 |
| VALOR MENSAL BRUTO DE PAGAMENTO - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 |
| PERCENTUAL DE DESCONTO | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO DESCONTO - POR POSTO | | | | |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL LÍQUIDO DO VALE TRANSPORTE - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO | | | | |
| VALOR CCT | | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 |
| VALOR CD | | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO - POR POSTO | | R\$ 770,00 | R\$ 770,00 | R\$ 770,00 |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO x % CONTR. PATRONAL | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO-FUNERAL, AUX ODONT, AUX CRECHE | | | | |
| SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | SIM | SIM | SIM |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| AUXÍLIO ODONTOLÓGICO | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUX FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS AUXÍLIOS ESPECIAIS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|--|---|--|--------------|
| INFORMAÇÕES BÁSICAS DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO REMUNERAÇÕES QUANTIDADE DE POSTOS JORNADA HORAS DIAS/MÊS CCT UTILIZADA SINDICATOS E REFERÊNCIA DATA-BASE | 4 | 5 | 6 | |
| | CARGO 4 | CARGO 5 | CARGO 6 | |
| | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | |
| | R\$ 3.134,97 | R\$ 2.434,45 | R\$ 2.434,45 | |
| | 1 | 4 | 4 | |
| | 220 22 | 180 15 | 180 15 | |
| | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | |
| | | | | |
| ADICIONAIS LEGAIS E GRATIFICAÇÕES | | | | |
| PERICULOSIDADE (PERCENTUAL) | | | | |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (SALÁRIO BÁSICO) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE | | R\$ 2.386,75 | R\$ 2.386,75 | R\$ 2.386,75 |
| INSALUBRIDADE (PERCENTUAL) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (SALÁRIO MÍNIMO LEGAL) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE | | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 |
| GRATIFICAÇÃO - VALOR MENSAL (R\$) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL NOTURNO | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL) | | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| HORAS REAIS POR DIA | | 0 | 0 | 7 |
| HORAS FICTAS POR DIA | | 0 | 0 | 7 |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL NOTURNO (INCLUINDO ADICIONAIS E GRATIFICAÇÕES) | | R\$ 3.134,97 | R\$ 2.434,45 | R\$ 2.434,45 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL NOTURNO (HORA NORMAL + HORA REDUZIDA) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ 284,02 |
| ADICIONAL DE HORA EXTRA | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 1) 100% trabalho realizado em feriados CCT cláusula 33ª | | 50% | 50% | 50% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 1) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 1) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 2) | | 100% | 100% | 100% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2) | | 0 | 12 | 12 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 2) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS ADICIONAIS DE HORAS EXTRAS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ 162,30 | R\$ 162,30 |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|--|--|--|---|
| | | 4 | 5 | 6 |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | CARGO 4 | CARGO 5 | CARGO 6 |
| DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | | | | |
| | | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO TRANSPORTE | | | | |
| DISTRIBUIÇÃO ESTIMADA DE PROCEDÊNCIA | | | | |
| Cidade-satélite | | 68% | 68% | 68% |
| Região do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| Esplanada - apenas para os que vêm do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| VALORES DOS VALES | | | | |
| Cidade-satélite | | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 |
| Região do entorno | | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 |
| Esplanada | | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 |
| VALOR MENSAL BRUTO DE PAGAMENTO - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 |
| PERCENTUAL DE DESCONTO | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO DESCONTO - POR POSTO | | | | |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL LÍQUIDO DO VALE TRANSPORTE - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO | | | | |
| VALOR CCT | | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 |
| VALOR CD | | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO - POR POSTO | | R\$ 770,00 | R\$ 525,00 | R\$ 525,00 |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO x % CONTR. PATRONAL | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO-FUNERAL, AUX ODONT, AUX CRECHE | | | | |
| SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | SIM | SIM | SIM |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| AUXÍLIO ODONTOLÓGICO | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUX FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS AUXÍLIOS ESPECIAIS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Percentuais

Referência:

SINAPI OUT/2018

Categorias:

TODAS

| GRUPO A: Encargos Sociais Básicos - Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | 16,30% |
|---|---|--------|
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 3314-7/10 | 1,50% |
| D | SESC ou Sesi (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% |

| GRUPO B: Encargos Sociais Relacionados ao Custo de Reposição do Profissional Ausente - Ausências Legais | | 22,46% |
|---|--|--------|
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% |
| G | Adicional de Férias (componente do Submódulo 2.1) | 3,03% |
| H | 13º Salário (destacado na planilha de custos) | 8,33% |
| I | Intervalo para repouso ou alimentação (componente do Submódulo 4.2) | 0,00% |

| GRUPO C: Encargos Sociais Relacionados à Previsão para Rescisão Trabalhista | | 5,48% |
|---|---|-------|
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% |
| C | Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990) | 0,13% |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 1,20% |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,20% |
| F | Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% |

| GRUPO D: Reincidências | | 3,66% |
|------------------------|---|-------|
| A | Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B | 3,66% |

SOMATÓRIO - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

47,90%

| COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais |
|---|---|--|---------------------|
| APLICAÇÃO: MÃO DE OBRA, 13º, MATERIAIS, EPC E EQUIPAMENTO DE REGISTRO DE FREQUÊNCIA | | | |
| Custos Indiretos da Contratada | | | <u>4,44%</u> |
| A | Administração Central | | 3,90% |
| B | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% |
| Lucro | | | <u>6,00%</u> |
| A | Lucro Real sobre os Custos Administrados | | 6,00% |
| Despesas Financeiras | | | <u>0,45%</u> |
| A | Cálculo Baseado no Prazo para a Restituição dos Desembolsos Realizados pelo Contratado e na Taxa de Retorno Arbitrada | | 0,447% |
| A.1 | <i>Dias Úteis Considerados</i> | | 11 |
| A.2 | <i>Taxa de Retorno</i> | | 10,75% |
| Impostos - Tributos Federais | | | <u>8,15%</u> |
| A | Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS | | 3,00% |
| B | Programa de Integração Social - PIS | | 0,65% |
| C | Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB | | 4,50% |
| Impostos - Tributos Distritais | | | <u>2,00%</u> |
| A | Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza - ISS | | 2,00% |
| SOMATÓRIO - TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | 23,76% |

REPACTUAÇÃO CCT DF000297/2023 (1.9.23 a 31.8.24)
RESUMO - TOTAIS MENSAIS - FATURA ORDINÁRIA (SEM O 13º E SEM OS ITENS SOB DEMANDA)

| ITEM | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAL) |
|-------------------------|--|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ 5.277,93 | R\$ - | R\$ 5.277,93 | R\$ 5.277,93 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ 7.670,93 | R\$ - | R\$ 7.670,93 | R\$ 7.670,93 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | 1 | R\$ 6.540,52 | R\$ - | R\$ 6.540,52 | R\$ 6.540,52 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ 6.721,37 | R\$ - | R\$ 6.721,37 | R\$ 6.721,37 |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ 5.485,56 | R\$ - | R\$ 5.485,56 | R\$ 21.942,24 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ 5.966,95 | R\$ - | R\$ 5.966,95 | R\$ 23.867,79 |
| TOTAL MENSAL - SALÁRIOS | | | | | | R\$ 72.020,77 |

RESUMO - TOTAIS MENSAIS - DESTAQUE DO 13º SALÁRIO

| ITEM | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | | DESTAQUE DO 13º | | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAL) |
|--------------------------------|--|------------|---------------------------|---|-----------------|--------|------------------------|-------------------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ | - | R\$ | 292,39 | R\$ 292,39 | R\$ 292,39 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ | - | R\$ | 473,91 | R\$ 473,91 | R\$ 473,91 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | 1 | R\$ | - | R\$ | 389,55 | R\$ 389,55 | R\$ 389,55 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ | - | R\$ | 403,64 | R\$ 403,64 | R\$ 403,64 |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ | - | R\$ | 334,35 | R\$ 334,35 | R\$ 1.337,40 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ | - | R\$ | 370,91 | R\$ 370,91 | R\$ 1.483,64 |
| TOTAL MENSAL - DESTAQUE DO 13º | | | | | | | | R\$ 4.380,55 |

| RESUMO - TOTAIS MENSAIS - FATURA ORDINÁRIA TOTAL | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| PERÍODO: | | | | | |
| MES: | | | | | |
| ANO: | | | | | |
| TOTAL: | | | | | |

| ITEM | | POSTO DE TRABALHO | QUANTIDADE | PREÇO UNIT (SEM O 13º) | DESTAQUE DO 13º | PREÇO POR EMPREGADO | PREÇO TOTAL (MENSAL) |
|-------------------------|---|--|------------|---------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|
| | 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 | R\$ 5.277,93 | R\$ 292,39 | R\$ 5.570,32 | R\$ 5.570,32 |
| | 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 | R\$ 7.670,93 | R\$ 473,91 | R\$ 8.144,84 | R\$ 8.144,84 |
| | 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | 1 | R\$ 6.540,52 | R\$ 389,55 | R\$ 6.930,07 | R\$ 6.930,07 |
| | 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | 1 | R\$ 6.721,37 | R\$ 403,64 | R\$ 7.125,01 | R\$ 7.125,01 |
| | 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | 4 | R\$ 5.485,56 | R\$ 334,35 | R\$ 5.819,91 | R\$ 23.279,64 |
| | 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | 4 | R\$ 5.966,95 | R\$ 370,91 | R\$ 6.337,86 | R\$ 25.351,43 |
| TOTAL MENSAL - SALÁRIOS | | | | | | | R\$ 76.401,30 |

| ITEM | | DESCRIÇÃO | | | | | PREÇO TOTAL (MENSAL) |
|---|-----------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------------|
| | SREP | SISTEMA DE REGISTRO ELETRÔNICO DE PRESENÇA - SREP | | | | | R\$ 614,13 |
| | EPI - N.REL | EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO | | | | | R\$ 95,71 |
| | FERR - N.REL | FERRAMENTAS NÃO RELACIONADAS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO | | | | | R\$ 71,26 |
| | MAT SOB DEMANDA | MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 573,64 |
| | PEÇAS REPOS. SOB DEMANDA | PREÇAS DE REPOSIÇÃO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 12.129,93 |
| | SERV SOB DEMANDA | SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA | | | | | R\$ 18.597,63 |
| TOTAL MENSAL - ITENS SOB DEMANDA | | | | | | | R\$ 32.082,30 |

| TOTAL MENSAL - ITENS ORDINÁRIOS | | |
|---|-----|---|
| DESCRIÇÃO | | VALOR |
| Postos de Trabalho - Inclusive 13º Salário | R\$ | 76.401,30 |
| Sistema de Registro Eletrônico de Presença - SREP | R\$ | 614,13 |
| Equipamentos de Proteção Individual não relacionados diretamente a um posto de trabalho | R\$ | 95,71 |
| Ferramentas não relacionadas diretamente a um posto de trabalho | R\$ | 71,26 |
| TOTAL MENSAL DA CONTRATAÇÃO | | R\$ 77.182,40 |
| TOTAL ANUAL - ITENS ORDINÁRIOS | | |
| | | 12 x TOTAL MENSAL R\$ 926.188,80 |
| TOTAL MENSAL - ITENS SOB DEMANDA | | |
| DESCRIÇÃO | | VALOR |
| MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO (SOB DEMANDA) | R\$ | 573,64 |
| PEÇAS DE REPOSIÇÃO (SOB DEMANDA) | R\$ | 12.129,93 |
| SERVIÇOS (SOB DEMANDA) | R\$ | 18.597,63 |
| TOTAL MENSAL DA CONTRATAÇÃO | | R\$ 31.301,20 |
| TOTAL ANUAL - ITENS SOB DEMANDA | | |
| | | 12 x TOTAL MENSAL R\$ 375.614,40 |
| TOTAL ANUAL GLOBAL DA CONTRATAÇÃO | | |
| | | R\$ 1.301.803,20 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--|-------------|--------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | Valor |
| A | Salário-Base | | R\$ | 2.270,83 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | R\$ 2.270,83 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | | 0,00% | R\$ - |
| B | Adicional de Férias | | 3,03% | R\$ 68,81 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | | 0,00% | R\$ - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | | 2,50% | R\$ 64,79 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | | 1,50% | R\$ 38,87 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | | 1,50% | R\$ 38,87 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | | 1,00% | R\$ 25,92 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | | 0,60% | R\$ 15,55 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | | 0,20% | R\$ 5,18 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | | 8,00% | R\$ 207,33 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | | 1,00% | R\$ 25,92 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | | 3,03% | R\$ 68,81 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | | 16,30% | R\$ 422,43 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | R\$ 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | R\$ 1.563,78 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | | 0,83% | R\$ 18,92 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | | 0,07% | R\$ 1,51 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da | | 0,13% | R\$ 2,89 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | | 0,12% | R\$ 2,72 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 0,02% | R\$ 0,44 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 3,05% | R\$ 69,27 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | R\$ 95,75 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | | 9,09% | R\$ 206,44 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | | 0,79% | R\$ 18,02 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | | 0,08% | R\$ 1,88 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | | 0,09% | R\$ 1,94 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,33% | R\$ 7,48 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,71% | R\$ 16,17 |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | | 0,00% | R\$ - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | | 11,09% | R\$ 251,93 |
| 4.2 - Intra jornada | | | 0,00% | R\$ - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | R\$ 251,93 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 55,15 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 82,36 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|-------|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | 3,90% | | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | 0,54% | | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | 8,15% | | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | 2,00% | | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.013,28 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.270,83 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.563,78 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 95,75 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 251,93 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 82,36 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.264,65 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.013,28 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.277,93 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 189,24 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 30,85 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 20,01 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 52,29 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 292,39 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 5.277,93 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 292,39 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.570,32 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 3.680,68 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 3.680,68 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 111,54 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 105,01 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 63,01 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 63,01 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 42,01 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 25,20 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 8,40 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 336,04 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 42,01 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 111,54 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 684,69 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.868,77 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 30,67 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 2,45 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 4,69 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 0,12% | R\$ | 4,42 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,02% | R\$ | 0,72 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 112,28 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 155,23 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 334,61 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 29,21 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 3,05 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 3,14 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 12,12 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 26,21 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 408,34 |
| 4.2 - Intraornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 408,34 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|--|----------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | | QUANTIDADE 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 58,00 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 85,21 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.472,70 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.680,68 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.868,77 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 155,23 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 408,34 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 85,21 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 6.198,23 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.472,70 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 7.670,93 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 306,72 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 50,00 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 32,43 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 84,76 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 473,91 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 7.670,93 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 473,91 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 8.144,84 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|---|-------------|--------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 3 | | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | Valor |
| A | Salário-Base | | | R\$ 3.025,46 |
| B | Adicional de Periculosidade | | | R\$ - |
| C | Adicional de Insalubridade | | | R\$ - |
| D | Adicional Noturno | | | R\$ - |
| E | Adicional de Hora Extra | | | R\$ - |
| F | Outros (especificar) | | | R\$ - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | R\$ 3.025,46 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | | 0,00% | R\$ - |
| B | Adicional de Férias | | 3,03% | R\$ 91,68 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | | 0,00% | R\$ - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | | 2,50% | R\$ 86,32 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | | 1,50% | R\$ 51,79 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | | 1,50% | R\$ 51,79 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | | 1,00% | R\$ 34,53 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | | 0,60% | R\$ 20,72 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | | 0,20% | R\$ 6,91 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | | 8,00% | R\$ 276,22 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | | 1,00% | R\$ 34,53 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | | R\$ 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | | R\$ 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | | R\$ - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | | R\$ - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | | 3,03% | R\$ 91,68 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | | 16,30% | R\$ 562,81 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | R\$ 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | R\$ 1.727,03 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | | 0,83% | R\$ 25,21 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | | 0,07% | R\$ 2,02 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | | 0,13% | R\$ 3,85 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | | 0,12% | R\$ 3,63 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 0,02% | R\$ 0,59 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 3,05% | R\$ 92,29 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | R\$ 127,59 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | | 9,09% | R\$ 275,04 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | | 0,79% | R\$ 24,01 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | | 0,08% | R\$ 2,50 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | | 0,09% | R\$ 2,58 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,33% | R\$ 9,96 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,71% | R\$ 21,55 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | | 0,00% | R\$ - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | | 11,09% | R\$ 335,65 |
| 4.2 - Intraornada | | | 0,00% | R\$ - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | R\$ 335,65 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|-------------------|-------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|----------------------------------|---|--|------------------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 41,90 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 69,11 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|---------------|---------------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.255,68 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|---------------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.025,46 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.727,03 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 127,59 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 335,65 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 69,11 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 5.284,84 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.255,68 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.540,52 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|-------------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 252,12 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 41,10 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 26,66 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 69,67 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 389,55 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|---------------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 6.540,52 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 389,55 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.930,07 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|--|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 3.134,97 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | - |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 3.134,97 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 95,00 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 89,44 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 53,67 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 53,67 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 35,78 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 21,47 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 7,16 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 286,22 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 35,78 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 302,54 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 770,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 95,00 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 583,19 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 1.072,54 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.750,73 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 26,12 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 2,09 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da CLT) | 0,13% | R\$ | 3,99 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 0,12% | R\$ | 3,76 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,02% | R\$ | 0,61 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 95,63 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 132,20 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 285,00 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 24,88 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 2,60 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 2,68 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 10,32 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 22,33 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 347,80 |
| 4.2 - Intraornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 347,80 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|---|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | QUANTIDADE | 1 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|-----------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 38,06 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 65,27 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| | A.1 Administração Central | | 3,90% | |
| | A.2 Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| | C.1 Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| | C.2 Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.290,40 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 3.134,97 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.750,73 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 132,20 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 347,80 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 65,27 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 5.430,97 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.290,40 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.721,37 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 261,25 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 42,58 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 27,62 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 72,19 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 403,64 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 6.721,37 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 403,64 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 7.125,01 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | |
|--|---|--------|-------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | R\$ | 2.434,45 |
| B | Adicional de Periculosidade | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | R\$ | - |
| E | Adicional de Hora Extra | | R\$ | 162,30 |
| F | Outros (especificar) | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | R\$ | 2.596,75 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | |
| A | 13º Salário - Calculado no Módulo 7 - Destacado | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | 3,03% | R\$ | 78,69 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% | R\$ | 74,09 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | 1,50% | R\$ | 44,45 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% | R\$ | 44,45 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% | R\$ | 29,64 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% | R\$ | 17,78 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% | R\$ | 5,93 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% | R\$ | 237,08 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% | R\$ | 29,64 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | R\$ | 206,28 |
| B | Auxílio Alimentação | | R\$ | 525,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - 13º Destacado - Calculado no Módulo 7 | | 3,03% | R\$ | 78,69 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | 16,30% | R\$ | 483,06 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | R\$ | 731,28 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | R\$ | 1.293,03 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | Percentuais | Valor |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% | R\$ | 21,64 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% | R\$ | 1,73 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da Lei 8.213/1991) | 0,13% | R\$ | 3,31 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 0,12% | R\$ | 3,12 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,02% | R\$ | 0,51 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% | R\$ | 79,21 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | R\$ | 109,52 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | Percentuais | Valor |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% | R\$ | 236,07 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% | R\$ | 20,61 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% | R\$ | 2,15 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% | R\$ | 2,22 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% | R\$ | 8,55 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% | R\$ | 18,49 |
| Submódulo 4.2 - Intraornada | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | 11,09% | R\$ | 288,09 |
| 4.2 - Intraornada | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | R\$ | 288,09 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|---|-------------------|-------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | DATA-BASE | 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|----------------------------------|---|--|-------------------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 117,82 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 145,03 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|---------------|---------------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.053,14 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|---------------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.596,75 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.293,03 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 109,52 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 288,09 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 145,03 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.432,42 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.053,14 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.485,56 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|-------------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 216,40 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 35,27 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 22,88 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 59,80 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 334,35 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|---------------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 5.485,56 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 334,35 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.819,91 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | | | |
|--|--|--|-------------|------------|------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | | | |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | | QUANTIDADE | 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | | DATA-BASE | 01/05/2023 |
| MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO | | | | | |
| | | | | Valor | |
| A | Salário-Base | | | R\$ | 2.434,45 |
| B | Adicional de Periculosidade | | | R\$ | - |
| C | Adicional de Insalubridade | | | R\$ | - |
| D | Adicional Noturno | | | R\$ | 284,02 |
| E | Adicional de Hora Extra | | | R\$ | 162,30 |
| F | Outros (especificar) | | | R\$ | - |
| TOTAL DA REMUNERAÇÃO | | | | R\$ | 2.880,77 |
| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | | | | | |
| | | | Percentuais | Valor | |
| Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | | | | | |
| A | 13º Salário - <u>Calculado no Módulo 7 - Destacado</u> | | 0,00% | R\$ | - |
| B | Adicional de Férias | | 3,03% | R\$ | 87,30 |
| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | | | | |
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | | 0,00% | R\$ | - |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | | 2,50% | R\$ | 82,19 |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 8211-3/00 | | 1,50% | R\$ | 49,32 |
| D | SESC ou SESI (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | | 1,50% | R\$ | 49,32 |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | | 1,00% | R\$ | 32,88 |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | | 0,60% | R\$ | 19,73 |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | | 0,20% | R\$ | 6,58 |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | | 8,00% | R\$ | 263,01 |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | | 1,00% | R\$ | 32,88 |
| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | | |
| A | Auxílio Transporte | | | R\$ | 206,28 |
| B | Auxílio Alimentação | | | R\$ | 525,00 |
| C | Assistência Médica e Familiar | | | R\$ | - |
| D | Outros (Seguro de vida e auxílio funeral e auxílio odontológico) | | | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 | | | | | |
| 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias - <u>13º Destacado - Calculado no Módulo 7</u> | | | 3,03% | R\$ | 87,30 |
| 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Contribuições | | | 16,30% | R\$ | 535,91 |
| 2.3 - Benefícios Mensais e Diários | | | | R\$ | 731,28 |
| TOTAL DOS ENCARGOS E BENEFÍCIOS | | | | R\$ | 1.354,49 |
| MÓDULO 3 - PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | | |
| | | | Percentuais | Valor | |
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | | 0,83% | R\$ | 24,01 |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | | 0,07% | R\$ | 1,92 |
| C | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990 e art. 1º da CLT) | | 0,13% | R\$ | 3,67 |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | | 0,12% | R\$ | 3,46 |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 0,02% | R\$ | 0,56 |
| F | Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado | | 3,05% | R\$ | 87,88 |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO | | | | R\$ | 121,50 |
| MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE | | | | | |
| | | | Percentuais | Valor | |
| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | | |
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | | 9,09% | R\$ | 261,89 |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | | 0,79% | R\$ | 22,86 |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | | 0,08% | R\$ | 2,38 |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | | 0,09% | R\$ | 2,46 |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,33% | R\$ | 9,49 |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | | 0,71% | R\$ | 20,52 |
| Submódulo 4.2 - Intra jornada | | | | | |
| A | Intervalo para repouso ou alimentação | | 0,00% | R\$ | - |
| QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 | | | | | |
| 4.1 - Ausências Legais | | | 11,09% | R\$ | 319,60 |
| 4.2 - Intra jornada | | | 0,00% | R\$ | - |
| TOTAL DE PREVISÃO PARA RESCISÃO E INTERVALO INTRAJORNADA | | | | R\$ | 319,60 |

| PLANILHA DE ESTIMATIVA DE CUSTOS | | | |
|---------------------------------------|--|--|----------------------|
| Padrão IN 05/2017 e IN 07/2018 - MPDG | | | |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | QUANTIDADE 4 |
| CCT | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 | | DATA-BASE 01/05/2023 |

| MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS | | | Valor |
|-----------------------------|---|--|------------|
| A | Uniformes - aquisição | | R\$ 27,21 |
| B | Materiais de consumo relacionados ao posto - aquisição | | R\$ - |
| C | Materiais permanentes relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| D | Equipamentos relacionados ao posto - remuneração da sua depreciação / manutenção | | R\$ - |
| E | Equipamentos de Proteção Individual - EPI - aquisição | | R\$ 117,82 |
| TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS | | | R\$ 145,03 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|--------------|
| A | Custos Indiretos | | 4,44% | |
| A.1 | Administração Central | | 3,90% | |
| A.2 | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% | |
| B | Lucro | | 6,00% | |
| C | Tributos | | 10,15% | |
| C.1 | Tributos Federais (COFINS, PIS e CPRB) | | 8,15% | |
| C.2 | Tributos Distritais (ISS) | | 2,00% | |
| D | Despesas Financeiras | | 0,45% | |
| TOTAL DE BDI | | | 23,76% | R\$ 1.145,56 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO - SEM O 13º | | Valor |
|--|--|--------------|
| Módulo 1 - Composição da Remuneração | | R\$ 2.880,77 |
| Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | | R\$ 1.354,49 |
| Módulo 3 - Provisão para Rescisão | | R\$ 121,50 |
| Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | | R\$ 319,60 |
| Módulo 5 - Insumos Diversos | | R\$ 145,03 |
| SUBTOTAL (A+B+C+D+E) | | R\$ 4.821,39 |
| Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | | R\$ 1.145,56 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 5.966,95 |

| MÓDULO 7 - DESTAQUE DO MÓDULO 2 - 13º SALÁRIO | | | Percentuais | Valor |
|---|--|--|-------------|------------|
| A | 13º Salário | | 8,33% | R\$ 240,06 |
| B | Encargos Sociais sobre o 13º Salário - Taxa calculada no SUBMÓDULO 2.2 | | 16,30% | R\$ 39,13 |
| C | Reincidência de férias sobre o 13º Salário | | 9,09% | R\$ 25,38 |
| D | BDI sobre o 13º Salário - Taxa calculada no MÓDULO 6 | | 23,76% | R\$ 66,34 |
| TOTAL DO DESTAQUE DO 13º SALÁRIO | | | | R\$ 370,91 |

| QUADRO-RESUMO DO CUSTO MENSAL POR EMPREGADO | | Valor |
|---|--|--------------|
| Custo total - sem o 13º Salário | | R\$ 5.966,95 |
| Destaque do 13º Salário (valor mensal) | | R\$ 370,91 |
| TOTAL DO POSTO | | R\$ 6.337,86 |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|---|--------------|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | CARGO 1 | | CARGO 2 | CARGO 3 |
| | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) |
| | R\$ 2.270,83 | | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| | 1 | | 1 | 1 |
| | 220 | | 220 | 220 |
| | 22 | | 22 | 22 |
| | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 |
| | DATA-BASE | | | |
| | SINDICATOS E REFERÊNCIA | | | |
| | | | | |
| ADICIONAIS LEGAIS E GRATIFICAÇÕES | | | | |
| PERICULOSIDADE (PERCENTUAL) | | | | |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (SALÁRIO BÁSICO) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE | | R\$ 2.270,83 | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| INSALUBRIDADE (PERCENTUAL) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (SALÁRIO MÍNIMO LEGAL) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE | | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 |
| GRATIFICAÇÃO - VALOR MENSAL (R\$) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL NOTURNO | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL) | | | | |
| HORAS REAIS POR DIA | | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| HORAS FICTAS POR DIA | | 0 | 0 | 0 |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL NOTURNO (INCLUINDO ADICIONAIS E GRATIFICAÇÕES) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL NOTURNO (HORA NORMAL + HORA REDUZIDA) - POR POSTO | | R\$ 2.270,83 | R\$ 3.680,68 | R\$ 3.025,46 |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL DE HORA EXTRA | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 1) | | | | |
| 100% trabalho realizado em feriados CCT cláusula 33ª | | 50% | 50% | 50% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 1) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 1) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 2) | | | | |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2) | | 100% | 100% | 100% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 2) - POR POSTO | | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL MENSAL DOS ADICIONAIS DE HORAS EXTRAS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|--|-----------------------------------|----------------------------|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS | | CARGO 1 | CARGO 2 | CARGO 3 |
| DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | | | | |
| | | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNDIO) |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO TRANSPORTE | | | | |
| DISTRIBUIÇÃO ESTIMADA DE PROCEDÊNCIA | | | | |
| Cidade-satélite | | 68% | 68% | 68% |
| Região do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| Esplanada - apenas para os que vêm do entorno | | 32% | 32% | 32% |
| VALORES DOS VALES | | | | |
| Cidade-satélite | | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 |
| Região do entorno | | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 |
| Esplanada | | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 |
| VALOR MENSAL BRUTO DE PAGAMENTO - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 |
| PERCENTUAL DE DESCONTO | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO DESCONTO - POR POSTO | | | | |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL LÍQUIDO DO VALE TRANSPORTE - POR POSTO | | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 | R\$ 302,54 |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO | | | | |
| VALOR CCT | | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 |
| VALOR CD | | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO - POR POSTO | | R\$ 770,00 | R\$ 770,00 | R\$ 770,00 |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO x % CONTR. PATRONAL | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO-FUNERAL, AUX ODONT, AUX CRECHE | | | | |
| SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | SIM | SIM | SIM |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| AUXÍLIO ODONTOLÓGICO | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUX FUNERAL - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS AUXÍLIOS ESPECIAIS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|-----|--|---|---|
| INFORMAÇÕES BÁSICAS DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO REMUNERAÇÕES QUANTIDADE DE POSTOS JORNADA HORAS DIAS/MÊS CCT UTILIZADA SINDICATOS E REFERÊNCIA DATA-BASE | | 4 | 5 | 6 |
| | | CARGO 4 | CARGO 5 | CARGO 6 |
| | | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) |
| | R\$ | 3.134,97 | R\$ 2.434,45 | R\$ 2.434,45 |
| | | 1 | 4 | 4 |
| | | 220 | 180 | 180 |
| | | 22 | 15 | 15 |
| | | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 | CCT STICOMBE/DF x SINDUSCON/DF 2023/2025 01/05/2023 |
| | | | | |
| | | | | |
| ADICIONAIS LEGAIS E GRATIFICAÇÕES | | | | |
| PERICULOSIDADE (PERCENTUAL) | | | | |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (SALÁRIO BÁSICO) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE PERICULOSIDADE | | R\$ 2.386,75 | R\$ 2.386,75 | R\$ 2.386,75 |
| INSALUBRIDADE (PERCENTUAL) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (SALÁRIO MÍNIMO LEGAL) | | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE INSALUBRIDADE | | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 | R\$ 1.100,00 |
| GRATIFICAÇÃO - VALOR MENSAL (R\$) | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| ADICIONAL NOTURNO | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL) | | | | |
| HORAS REAIS POR DIA | | 20,00% | 20,00% | 20,00% |
| HORAS FICTAS POR DIA | | 0 | 0 | 7 |
| BASE DE CÁLCULO DO ADICIONAL NOTURNO (INCLUINDO ADICIONAIS E GRATIFICAÇÕES) | | 0 | 0 | 7 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL NOTURNO (HORA NORMAL + HORA REDUZIDA) - POR POSTO | | R\$ 3.134,97 | R\$ 2.434,45 | R\$ 2.434,45 |
| | | R\$ - | R\$ - | R\$ 284,02 |
| ADICIONAL DE HORA EXTRA | | | | |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 1) | | | | |
| 100% trabalho realizado em feriados CCT cláusula 33ª | | 50% | 50% | 50% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 1) | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 1) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| INCIDÊNCIA (PERCENTUAL 2) | | | | |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2) | | 100% | 100% | 100% |
| HORAS EXTRAS POR MÊS (PERCENTUAL 2) | | 0 | 12 | 12 |
| VALOR MENSAL DO ADICIONAL DE HORAS EXTRAS (PERCENTUAL 2) - POR POSTO | | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS ADICIONAIS DE HORAS EXTRAS - POR POSTO | | R\$ - | R\$ 162,30 | R\$ 162,30 |

| INFORMAÇÕES DE ENTRADA | | | | |
|---|------------|--|--|---|
| INFORMAÇÕES BÁSICAS DESCRIÇÃO DOS POSTOS DE SERVIÇO | | 4 | 5 | 6 |
| | | CARGO 4 | CARGO 5 | CARGO 6 |
| | | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO TRANSPORTE | | | | |
| DISTRIBUIÇÃO ESTIMADA DE PROCEDÊNCIA | | | | |
| Cidade-satélite | 68% | 68% | 68% | 68% |
| Região do entorno | 32% | 32% | 32% | 32% |
| Esplanada - apenas para os que vêm do entorno | 32% | 32% | 32% | 32% |
| VALORES DOS VALES | | | | |
| Cidade-satélite | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 | R\$ 5,50 |
| Região do entorno | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 | R\$ 7,05 |
| Esplanada | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 | R\$ 2,75 |
| VALOR MENSAL BRUTO DE PAGAMENTO - POR POSTO | R\$ 302,54 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 |
| PERCENTUAL DE DESCONTO | 0% | 0% | 0% | 0% |
| VALOR MENSAL DO DESCONTO - POR POSTO | | | | |
| | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL LÍQUIDO DO VALE TRANSPORTE - POR POSTO | R\$ 302,54 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 | R\$ 206,28 |
| BENEFÍCIOS COMUNS - AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO | | | | |
| VALOR CCT | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 | R\$ 30,00 |
| VALOR CD | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 | R\$ 35,00 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ALIMENTAÇÃO - POR POSTO | R\$ 770,00 | R\$ 525,00 | R\$ 525,00 | R\$ 525,00 |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO x % CONTR. PATRONAL | NÃO | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - ASSISTÊNCIA MÉDICA E FAMILIAR - POR POSTO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| BENEFÍCIOS ESPECIAIS - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO-FUNERAL, AUX ODONT, AUX CRECHE | | | | |
| SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | SIM | SIM | SIM | SIM |
| VALOR CCT | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 | R\$ 12,36 |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUXÍLIO FUNERAL - POR POSTO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| AUXÍLIO ODONTOLÓGICO | | | | |
| OBRIGAÇÃO DE PAGTO | NÃO | NÃO | NÃO | NÃO |
| VALOR CCT | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MERCADO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| VALOR MENSAL DO AUXÍLIO ESPECIAL - SEGURO DE VIDA E AUX FUNERAL - POR POSTO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |
| TOTAL MENSAL DOS AUXÍLIOS ESPECIAIS - POR POSTO | R\$ - | R\$ - | R\$ - | R\$ - |

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

Percentuais

Referência:

SINAPI OUT/2018

Categorias:

TODAS

| GRUPO A: Encargos Sociais Básicos - Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Outras Contribuições | | 16,30% |
|---|---|--------|
| A | INSS (art. 22, inciso I, Lei nº 8.212/91) | 0,00% |
| B | Salário Educação (art. 3º, inciso I, Decreto nº 87.043/82) | 2,50% |
| C | SAT/RAT (art. 22, II, Lei 8.212/91 e Anexo V, Decreto 6.042/07) - Enquadramento 3314-7/10 | 1,50% |
| D | SESC ou Sesi (art. 30, Lei nº 8.036/90 e art. 1º, Lei 8.154/90) | 1,50% |
| E | SENAI ou SENAC (Decreto nº 2.318/86) | 1,00% |
| F | SEBRAE (§ 3º, art. 8º, Lei 8.029/90, alterada pela Lei nº 8.154/90) | 0,60% |
| G | INCRA (art. 1º, I, Decreto Lei 1.146/70 e Lei 7.787, de 30/06/89) | 0,20% |
| H | FGTS (Lei Complementar nº 110/01 e art. 30, Lei nº 8.036/90) | 8,00% |
| I | SECONCI (Convenções Coletivas de Trabalho da construção) | 1,00% |

| GRUPO B: Encargos Sociais Relacionados ao Custo de Reposição do Profissional Ausente - Ausências Legais | | 22,46% |
|---|--|--------|
| A | Férias (Arts. 129 e 130, inc. I, da CLT) | 9,09% |
| B | Ausências Legais (Arts. 131 e 473 da CLT) | 0,79% |
| C | Licença-Paternidade (Art. 7º, XIX, e art. 10, §1º, do ADCT, CF/1988 e Art. 1º, II, da Lei 11.770/2008) | 0,08% |
| D | Ausência por Acidente de Trabalho (Art. 131, III, da CLT) | 0,09% |
| E | Afastamento Maternidade (Art. 71 da Lei nº 8.213/1991) | 0,33% |
| F | Auxílio Enfermidade - Doença (Art. 59 da Lei nº 8.213/1991) | 0,71% |
| G | Adicional de Férias (componente do Submódulo 2.1) | 3,03% |
| H | 13º Salário (destacado na planilha de custos) | 8,33% |
| I | Intervalo para repouso ou alimentação (componente do Submódulo 4.2) | 0,00% |

| GRUPO C: Encargos Sociais Relacionados à Previsão para Rescisão Trabalhista | | 4,22% |
|---|---|-------|
| A | Aviso Prévio Indenizado (Art. 7º, inciso XXI, da CF/1988 e arts. 477, 487, §1º, e 491 da CLT) | 0,83% |
| B | Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Súmula 305 TST) | 0,07% |
| C | Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Art. 18, §1º, da Lei 8.036/1990) | 0,13% |
| D | Aviso Prévio Trabalhado (Art. 488, parágrafo único, CLT) | 0,12% |
| E | Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 0,02% |
| F | Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado | 3,05% |

| GRUPO D: Reincidências | | 3,66% |
|------------------------|---|-------|
| A | Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B | 3,66% |

SOMATÓRIO - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

46,64%

| COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | Percentuais |
|---|---|--|---------------------|
| APLICAÇÃO: MÃO DE OBRA, 13º, MATERIAIS, EPC E EQUIPAMENTO DE REGISTRO DE FREQUÊNCIA | | | |
| Custos Indiretos da Contratada | | | <u>4,44%</u> |
| A | Administração Central | | 3,90% |
| B | Seguros, Garantias e Riscos | | 0,54% |
| Lucro | | | <u>6,00%</u> |
| A | Lucro Real sobre os Custos Administrados | | 6,00% |
| Despesas Financeiras | | | <u>0,45%</u> |
| A | Cálculo Baseado no Prazo para a Restituição dos Desembolsos Realizados pelo Contratado e na Taxa de Retorno Arbitrada | | 0,447% |
| A.1 | <i>Dias Úteis Considerados</i> | | 11 |
| A.2 | <i>Taxa de Retorno</i> | | 10,75% |
| Impostos - Tributos Federais | | | <u>8,15%</u> |
| A | Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS | | 3,00% |
| B | Programa de Integração Social - PIS | | 0,65% |
| C | Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB | | 4,50% |
| Impostos - Tributos Distritais | | | <u>2,00%</u> |
| A | Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza - ISS | | 2,00% |
| SOMATÓRIO - TAXA DE CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI | | | 23,76% |

| |
|-----------------------|
| UNIFORMES - AQUISIÇÃO |
|-----------------------|

| CATEGORIAS | | | QUANTIDADE |
|------------|---|--|------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | | 1 |
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | | 1 |
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | | 1 |
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | | 1 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | Nº DE POSTOS | QUANT ANUAL TOTAL | VALOR |
|------|---|--------------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| | Calça jeans azul marinho | 2 | 4 | 8 | R\$ 50,00 |
| | Camisa com manga curta em poliéster na cor azul marinho | 6 | 4 | 24 | R\$ 27,09 |
| | Meia social preta | 8 | 4 | 32 | R\$ 8,00 |

| CATEGORIAS | | | QUANTIDADE |
|------------|--|--|------------|
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | | 4 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | 4 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | Nº DE POSTOS | QUANT ANUAL TOTAL | VALOR |
|------|---|--------------------------|-----------------|----------------------|-----------|
| | Calça jeans azul marinho | 2 | 8 | 16 | R\$ 50,00 |
| | Camisa com manga curta em poliéster na cor azul marinho | 6 | 8 | 48 | R\$ 27,09 |
| | Meia social preta | 8 | 8 | 64 | R\$ 8,00 |

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - AQUISIÇÃO

| CATEGORIAS | | QUANTIDADE |
|------------|-----------------------------------|------------|
| 1 | BOMBEIRO HIDRÁULICO DE MANUTENÇÃO | 1 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | VALOR |
|------|--|-----------------------|------------|
| 1 | Luva de segurança em látex, espessura de 0,60mm, forrada internamente com flocos de algodão, palma antiderrapante., marca ref. MUCAMBO | 12 | R\$ 6,60 |
| 2 | Luva de malha tricotada em fios de algodão com acabamento em overlock e palmas pigmentadas em PVC. Ref. LEDAN | 4 | R\$ 12,40 |
| 3 | Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato INCOLOR, anti-risco, apoio nasal de plástico maleável. Hastes emborrachadas. Ref.: 3M Virtua V4 | 4 | R\$ 31,71 |
| 4 | Capacete de segurança em polietileno de alta densidade, na cor VERMELHA, aba frontal, suspensão em tecido, com Faixa anti-suor, regulagem de tamanho com ajuste simples, com jugular ajustável. MARCA(S) DE REFERÊNCIA:Ref: MSA | 1 | R\$ 47,66 |
| 5 | Botina de segurança, fechamento em elástico, sem componentes metálicos, confeccionada em couro curtido ao cromo, na cor preta, elásticos laterais, BIQUEIRA EM COMPOSITE ou POLIPROPILENO, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, solado com perfil antiderrapante e sistemas de absorção de impacto. Com selo conforto. Em conformidade com as Normas de segurança da ABNT NBR ISO 20344 e 20347. Ref.: MARLUVAS. | 2 | R\$ 148,98 |
| 6 | Bota em PVC, impermeável, forrada internamente, cano médio. Ref. PEGA FORTE. | 1 | R\$ 47,93 |
| 7 | Bonê tipo Touca Árabe confeccionado em helanca com viés na aba, elástico interno traseiro para ajuste de tamanho, fechamento da saia em velcro. | 1 | R\$ 12,58 |

| CATEGORIAS | | QUANTIDADE |
|------------|----------------------------|------------|
| 2 | ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES | 1 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | VALOR |
|------|--|-----------------------|------------|
| 1 | Luva de malha tricotada em fios de algodão com acabamento em overlock e palmas pigmentadas em PVC. Ref. LEDAN | 5 | R\$ 12,40 |
| 2 | Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato INCOLOR, anti-risco, apoio nasal de plástico maleável. Hastes emborrachadas. Ref.: 3M Virtua V4 | 4 | R\$ 31,71 |
| 3 | Capacete de segurança em polietileno de alta densidade, na cor VERMELHA, aba frontal, suspensão em tecido, com Faixa anti-suor, regulagem de tamanho com ajuste simples, com jugular ajustável. MARCA(S) DE REFERÊNCIA:Ref: MSA | 1 | R\$ 47,66 |
| 4 | Botina de segurança, fechamento em elástico, sem componentes metálicos, confeccionada em couro curtido ao cromo, na cor preta, elásticos laterais, BIQUEIRA EM COMPOSITE ou POLIPROPILENO, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, solado com perfil antiderrapante e sistemas de absorção de impacto. Com selo conforto. Em conformidade com as Normas de segurança da ABNT NBR ISO 20344 e 20347. Ref.: MARLUVAS. | 3 | R\$ 148,98 |
| 5 | Bonê tipo Touca Árabe confeccionado em helanca com viés na aba, elástico interno traseiro para ajuste de tamanho, fechamento da saia em velcro. | 1 | R\$ 12,58 |

| CATEGORIAS | | QUANTIDADE |
|------------|---|------------|
| 3 | TÉCNICO EM ELETRÔNICA (DETECÇÃO, ALARME E COMBATE A INCÊNCIO) | 1 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | VALOR |
|------|--|-----------------------|------------|
| 1 | Luva de malha tricotada em fios de algodão com acabamento em overlock e palmas pigmentadas em PVC. Ref. LEDAN | 5 | R\$ 12,40 |
| 2 | Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato INCOLOR, anti-risco, apoio nasal de plástico maleável. Hastes emborrachadas. Ref.: 3M Virtua V4 | 3 | R\$ 31,71 |
| 3 | Capacete de segurança em polietileno de alta densidade, na cor VERMELHA, aba frontal, suspensão em tecido, com Faixa anti-suor, regulagem de tamanho com ajuste simples, com jugular ajustável. MARCA(S) DE REFERÊNCIA:Ref: MSA | 1 | R\$ 47,66 |
| 4 | Botina de segurança, fechamento em elástico, sem componentes metálicos, confeccionada em couro curtido ao cromo, na cor preta, elásticos laterais, BIQUEIRA EM COMPOSITE ou POLIPROPILENO, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, solado com perfil antiderrapante e sistemas de absorção de impacto. Com selo conforto. Em conformidade com as Normas de segurança da ABNT NBR ISO 20344 e 20347. Ref.: MARLUVAS. | 2 | R\$ 148,98 |

| CATEGORIAS | | | QUANTIDADE | | |
|------------|---|--|------------|--|---|
| 4 | TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (QUADROS DE COMANDO E AUTOMAÇÃO) | | | | 1 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | VALOR | |
|------|---|--------------------------|-------|--------|
| 1 | Luva de malha tricotada em fios de algodão com acabamento em overlock e palmas pigmentadas em PVC. Ref. LEDAN | 5 | R\$ | 12,40 |
| 2 | Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato INCOLOR, anti-risco, apoio nasal de plástico maleável. Hastes emborrachadas. Ref.: 3M Virtua V4 | 3 | R\$ | 31,71 |
| 3 | Capacete de segurança em polietileno de alta densidade, na cor VERMELHA, aba frontal, suspensão em tecido, com Faixa anti-suor, regulagem de tamanho com ajuste simples, com jugular ajustável. MARCA(S) DE REFERÊNCIA:Ref: MSA | 1 | R\$ | 47,66 |
| 4 | Botina de segurança, fechamento em elástico, sem componentes metálicos, confeccionada em couro curtido ao cromo, na cor preta, elásticos laterais, BIQUEIRA EM COMPOSITE ou POLIPROPILENO, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, solado com perfil antiderrapante e sistemas de absorção de impacto. Deverá possuir proteção contra risco de choques elétricos. Com selo conforto. Em conformidade com as Normas de segurança da ABNT NBR ISO 20344 e 20347. Ref.: MARLUVAS. | 2 | R\$ | 125,94 |

| CATEGORIAS | | | QUANTIDADE | | |
|------------|--|--|------------|--|---|
| 5 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO | | | | 4 |
| 6 | OPERADOR DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (COM ADICIONAL NOTURNO) | | | | 4 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL POR POSTO | VALOR | |
|------|---|--------------------------|-------|--------|
| 1 | Sapato social de segurança, na cor preta, confeccionado em couro curtido ao cromo, colarinho acolchoado, fechamento em elástico, palmilha de montagem em poliester, solado de PU monodensidade injetado diretamente ao cabedal. Ref.: Mariuvas 20S29 S. CA: 41864 | 8 | R\$ | 176,73 |

SISTEMA DE REGISTRO ELETRÔNICO DE PRESENÇA - SREP

PAGAMENTO DA DEPRECIACÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL | CONTA SIAFI | VALOR DE AQ. | % RESIDUAL | VIDA ÚTIL | DEP. MENSAL | CUSTO TOTAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FORNTE | REFERÊNCIA |
|------|--|-------------|---|--------------|------------|-----------|-------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| 1 | Equipamento de Registro Eletrônico de Ponto, de parede, com teclado externo e leitor biométrico, em conformidade com a Portaria 1.510/2009 do MT | 1 | 12311.01.24 (máquinas e equip eletrônicos) | R\$ 1.661,40 | 10% | 10 | R\$ 12,46 | R\$ 12,46 | 23,76% | R\$ 15,42 | COTAÇÃO | |

PAGAMENTO DA MANUTENÇÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO | K (calculado) | MENSAL DEPR. | % MAN X DEP. | MENSAL MAN. | BDI (%) | PREÇO TOTAL |
|------|----------------|---------------|--------------|--------------|-------------|---------|-------------|
| 2 | Todos os itens | 1,90003968 | R\$ 12,46 | 190,00% | R\$ 23,68 | 23,76% | R\$ 29,30 |

| K1 | K2 | K3 | K4 |
|------|-----|-----|------------|
| 0,85 | 1 | 0,8 | 1,4 |
| K5 | K6 | K7 | K8 |
| 1 | 0,6 | 1,6 | 1,1 |
| K9 | K10 | K11 | RESULTADO |
| 1,5 | 0,9 | 1,4 | 1,90003968 |

* a descrição de cada coeficiente segue abaixo

PAGAMENTO DO SOFTWARE

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE | UNIDADE | VALOR DE AQ. | UNIT. MENSAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL |
|------|--|------------|-------------|--------------|--------------|---------|-------------|
| 3 | Software Ponto Seculum 4 - manutenção e suporte técnico com backup - Web Nuvem - Mensalidade 12 usuários | 1 | Licença/mês | R\$ 452,25 | R\$ 452,25 | 23,76% | R\$ 559,70 |

COTAÇÃO

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTID/ANO | UNIDADE | VALOR DE AQ. | MENSAL MAT | BDI (%) | PREÇO TOTAL |
|------|---|-------------|---------|--------------|------------|---------|-------------|
| 4 | Bobina térmica específica para o registrador eletrônico de ponto, com papel termosensível, superfície de impressão externa ao rolo, durabilidade de impressão mínima de 5 anos e comprimento mínimo de 300m | 3 | Bobina | R\$ 31,37 | R\$ 7,84 | 23,76% | R\$ 9,71 |

COTAÇÃO

* estimado um gasto anual de 3 bobinas

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO

| ITEM | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL |
|-------------------------------|--|---------------------|
| 1 | Componente DEPRECIACÃO | R\$ 15,42 |
| 2 | Componente MANUTENÇÃO | R\$ 29,30 |
| 3 | Componente SOFTWARE | R\$ 559,70 |
| 4 | Componente MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO | R\$ 9,71 |
| SOMATÓRIO TOTAL MENSAL | | R\$ 614,13 |
| SOMATÓRIO TOTAL ANUAL | | R\$ 7.369,56 |

MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO COEFICIENTE DE CORRELAÇÃO MANUTENÇÃO X DEPRECIACÃO (K)

JUSTIFICATIVAS

| TPO | K1 |
|-------------------|-----|
| Quantidade | 0,5 |
| Capacidade comum | 0,8 |
| Foto-de-estrada | 1 |
| Corregadora | 1 |
| Escavadeira | 1,4 |
| Motociclista | 1,1 |
| Trator de esteira | 1,2 |

| Qualidade do Operador | K2 |
|-----------------------|-----|
| Excelente | 0,8 |
| Bom | 0,9 |
| Médio | 1 |
| Ruim | 1,2 |
| Péssimo | 2 |

| Qualidade do Equip | K3 |
|--------------------|-----|
| De primeira | 0,8 |
| Média | 1 |
| Ruim | 1,5 |

| Condições de Trab | K4 |
|-------------------|-----|
| Sem apoio | 0,4 |
| Leves | 0,8 |
| Médias | 1 |
| Pesadas | 1,4 |
| Severas | 2 |

| Manutenção | K5 |
|-------------|-----|
| Excelente | 0,8 |
| Bom | 0,9 |
| Médio | 1 |
| Ruim | 1,5 |
| Inexistente | 3 |

| Horas de Uso | K7 |
|--------------|-----|
| 1.000 | 0,5 |
| 2.000 | 0,6 |
| 3.000 | 0,7 |
| 4.000 | 0,8 |
| 5.000 | 0,9 |

| Tempo Vida (anos) | K6 |
|-------------------|-----|
| 1 | 0,6 |
| 2 | 0,7 |
| 3 | 0,8 |
| 4 | 0,9 |
| 5 | 1 |
| 6 | 1,1 |
| 7 | 1,2 |
| 8 | 1,3 |
| 9 | 1,4 |
| 10 | 1,5 |
| 11 | 2 |
| 15 | 3 |

| Temperatura | K8 |
|------------------------|-----|
| Muito quente (> 40° C) | 1,3 |
| Quente (30° a 40° C) | 1,1 |
| Médio (20° a 30° C) | 1 |
| Frio (< 10° C) | 1,2 |

| Ritmo de Trabalho | K9 |
|-------------------|-----|
| Folgado | 0,9 |
| Médio | 1 |
| Compressa | 1,5 |

| Condição do Serviço | K10 |
|---------------------|-----|
| Grande | 0,8 |
| Médio | 0,9 |
| Pouco | 1 |

| Tipo de Serviço | K11 |
|----------------------|-----|
| Mão de Obra | 0,8 |
| Contratação Especial | 1 |
| Aluguel a Terceiros | 1,4 |

Fonte:

MATTOS, Aldo Dória. Como preparar orçamentos de obras. São Paulo: Pin, 2006. 281 p., il

EPIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL | UNIDADE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO ANUAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FONTES |
|-------------------------------|---|-------------|---------|----------------|-------------|---------|---------------------|---------|
| 1 | Cinto de segurança, tipo paraquedista, produzido em material sintético, com 2 pontos de ancoragem - Frontal e dorsal - ajuste nas pernas e cintura. Acompanhado de talabarte duplo (comprimento aproximado de 1,5m) e absorvedor de energia do mesmo fabricante do cinto. Ref.: Guilin | 2 | UND | R\$ 313,52 | R\$ 627,04 | 23,76% | R\$ 776,02 | COTAÇÃO |
| 2 | Bota em PVC, impermeável, forrada internamente, cano médio. Ref. PEGA FORTE. | 2 | PARES | R\$ 47,93 | R\$ 95,86 | 23,76% | R\$ 118,64 | COTAÇÃO |
| 3 | Capacete de segurança em polietileno de alta densidade, na cor VERMELHA, aba frontal, suspensão em tecido, com Faixa anti-suor, regulagem de tamanho com ajuste simples, com jugular ajustável. MARCA(S) DE REFERÊNCIA:Ref: MSA | 1 | UND | R\$ 47,66 | R\$ 47,66 | 23,76% | R\$ 58,98 | COTAÇÃO |
| 4 | Bonê tipo Touca Árabe confeccionado em helanca com viés na aba, elástico interno traseiro para ajuste de tamanho, fechamento da saia em velcro. | 2 | UND | R\$ 12,58 | R\$ 25,16 | 23,76% | R\$ 31,14 | COTAÇÃO |
| 5 | Respirador purificador de ar tipo, peça semifacial filtrante para partículas (PFF2), com formato dobrável, solda ultrassônica em todo o seu perímetro. Fita elástica branca fixada nas laterais externas do respirador, perfazendo uma alça na para fixação na parte superior da cabeça e a outra na parte inferior, para fixação na altura da nuca do usuário. A parte superior externa da peça possui tira de material metálico moldável, utilizada para ajuste no septo nasal. Na face lateral do respirador existe um dispositivo de material plástico, dotado internamente de uma válvula de exalação. DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO. Ref. 3M | 20 | UND | R\$ 2,53 | R\$ 50,60 | 23,76% | R\$ 62,62 | COTAÇÃO |
| 6 | Capa de chuva com capuz e manga, confeccionada em PVC laminado transparente cristal com fechamento frontal através de botões plásticos de pressão e costura através de solda eletrônica marca ref. Ledan . | 3 | UND | R\$ 27,22 | R\$ 81,66 | 23,76% | R\$ 101,06 | COTAÇÃO |
| SOMATÓRIO TOTAL MENSAL | | | | | | | R\$ 95,71 | |
| SOMATÓRIO TOTAL ANUAL | | | | | | | R\$ 1.148,46 | |

EQUIPAMENTOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - PAGAMENTO DA DEPRECIACÃO / MANUTENÇÃO

| PAGAMENTO DA DEPRECIACÃO | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|-------------|-------------|--------------|------------|-----------|-------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL | CONTA SIAFI | VALOR DE AQ. | % RESIDUAL | VIDA ÚTIL | DEP. MENSAL | CUSTO TOTAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FONTE | REFERÊNCIA | |
| 1 | Balança eletrônica de 0 a 25 Kg | 1 | 12311.01.25 | R\$ 752,35 | 10% | 10 | R\$ 5,64 | R\$ 5,64 | 23,76% | R\$ 6,98 | COTAÇÃO | | |
| 2 | Caixa de ferramentas | 1 | 12311.01.25 | R\$ 187,71 | 10% | 10 | R\$ 1,41 | R\$ 1,41 | 23,76% | R\$ 1,74 | COTAÇÃO | | |
| 3 | Alicate de pressão 10" | 1 | 12311.01.25 | R\$ 43,00 | 10% | 10 | R\$ 0,32 | R\$ 0,32 | 23,76% | R\$ 0,40 | COTAÇÃO | | |
| 4 | Chave de grifo n.º 12 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 57,43 | 10% | 10 | R\$ 0,43 | R\$ 0,43 | 23,76% | R\$ 0,53 | COTAÇÃO | | |
| 5 | Chave de grifo n.º 24 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 190,70 | 10% | 10 | R\$ 1,43 | R\$ 1,43 | 23,76% | R\$ 1,77 | COTAÇÃO | | |
| 6 | Chave de grifo n.º 36 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 297,55 | 10% | 10 | R\$ 2,23 | R\$ 2,23 | 23,76% | R\$ 2,76 | COTAÇÃO | | |
| 7 | Jogo de chave de fenda e chave philips | 1 | 12311.01.25 | R\$ 96,33 | 10% | 10 | R\$ 0,72 | R\$ 0,72 | 23,76% | R\$ 0,89 | COTAÇÃO | | |
| 8 | Chave inglesa n.º 8 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 53,27 | 10% | 10 | R\$ 0,40 | R\$ 0,40 | 23,76% | R\$ 0,49 | COTAÇÃO | | |
| 9 | Chave inglesa n.º 12 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 96,72 | 10% | 10 | R\$ 0,74 | R\$ 0,74 | 23,76% | R\$ 0,92 | COTAÇÃO | | |
| 10 | Chave inglesa n.º 24 | 1 | 12311.01.25 | R\$ 360,40 | 10% | 10 | R\$ 2,70 | R\$ 2,70 | 23,76% | R\$ 3,35 | COTAÇÃO | | |
| 11 | Jogo de chave combinada de boca e chave estria 1/4" a 1 1/2" | 1 | 12311.01.25 | R\$ 507,00 | 10% | 10 | R\$ 3,80 | R\$ 3,80 | 23,76% | R\$ 4,71 | COTAÇÃO | | |
| 12 | Multitest digital | 1 | 12311.01.25 | R\$ 48,60 | 10% | 10 | R\$ 0,36 | R\$ 0,36 | 23,76% | R\$ 0,45 | COTAÇÃO | | |
| 13 | Multímetro tipo alicate para medições de corrente até 750 A, voltagem e resistência ôhmica | 1 | 12311.01.25 | R\$ 535,95 | 10% | 10 | R\$ 4,02 | R\$ 4,02 | 23,76% | R\$ 4,97 | COTAÇÃO | | |
| 14 | Soprador térmico para manutenção de detectores termovelocimétricos | 1 | 12311.01.25 | R\$ 183,00 | 10% | 10 | R\$ 1,37 | R\$ 1,37 | 23,76% | R\$ 1,70 | COTAÇÃO | | |
| 15 | Furadeira de impacto, ref. GSB 16RE, marca BOSH | 1 | 12311.01.25 | R\$ 592,55 | 10% | 10 | R\$ 4,44 | R\$ 4,44 | 23,76% | R\$ 5,50 | COTAÇÃO | | |
| 16 | Alicate universal 8 pol. | 1 | 12311.01.25 | R\$ 40,63 | 10% | 10 | R\$ 0,30 | R\$ 0,30 | 23,76% | R\$ 0,38 | COTAÇÃO | | |
| 17 | Alicate de bico meia cana 6 pol. | 1 | 12311.01.25 | R\$ 34,34 | 10% | 10 | R\$ 0,26 | R\$ 0,26 | 23,76% | R\$ 0,32 | COTAÇÃO | | |
| 18 | Alicate de corte diagonal 6 pol. | 1 | 12311.01.25 | R\$ 47,45 | 10% | 10 | R\$ 0,36 | R\$ 0,36 | 23,76% | R\$ 0,44 | COTAÇÃO | | |
| 19 | Jogo de chaves de fenda tamanhos incluindo p/ borne | 1 | 12311.01.25 | R\$ 63,43 | 10% | 10 | R\$ 0,48 | R\$ 0,48 | 23,76% | R\$ 0,59 | COTAÇÃO | | |
| 20 | Jogo de chaves philips 3 tamanhos | 1 | 12311.01.25 | R\$ 59,35 | 10% | 10 | R\$ 0,45 | R\$ 0,45 | 23,76% | R\$ 0,55 | COTAÇÃO | | |
| 21 | Jogo de chaves combinadas boca e estria de 7 a 27 mm | 1 | 12311.01.25 | R\$ 397,95 | 10% | 10 | R\$ 2,98 | R\$ 2,98 | 23,76% | R\$ 3,69 | COTAÇÃO | | |
| 22 | Jogo de chaves soquete de 10 a 32 mm Belzer, Gedore ou Tramontina Pro. | 1 | 12311.01.25 | R\$ 211,29 | 10% | 10 | R\$ 1,58 | R\$ 1,58 | 23,76% | R\$ 1,96 | COTAÇÃO | | |
| 23 | Lanterna Led foco ajustável | 2 | 12311.01.25 | R\$ 67,45 | 10% | 10 | R\$ 0,51 | R\$ 1,01 | 23,76% | R\$ 1,25 | COTAÇÃO | | |
| 24 | Martelo bola de 500g | 1 | 12311.01.25 | R\$ 47,76 | 10% | 10 | R\$ 0,36 | R\$ 0,36 | 23,76% | R\$ 0,44 | COTAÇÃO | | |
| 25 | Escada alumínio de 5 degraus | 1 | 12311.01.25 | R\$ 174,50 | 10% | 10 | R\$ 1,31 | R\$ 1,31 | 23,76% | R\$ 1,62 | COTAÇÃO | | |

| PAGAMENTO DA MANUTENÇÃO | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---------------|-----|-----|-----------|--------------|-------------|-------------|---------|-------------|--------|-----|-------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | K (calculado) | | | | MENSAL DEPR. | % MAN X DEP | MENSAL MAN. | BDI (%) | PREÇO TOTAL | | | |
| Todos os itens | | 0,3817044 | | | | R\$ | 48,40 | 38,17% | R\$ | 18,47 | 23,76% | R\$ | 22,86 |
| | | K1 | K2 | K3 | K4 | | | | | | | | |
| | | 0,85 | 0,9 | 0,8 | 1 | | | | | | | | |
| | | K5 | K6 | K7 | K8 | | | | | | | | |
| | | 1 | 0,6 | 0,5 | 1,1 | | | | | | | | |
| | | K9 | K10 | K11 | RESULTADO | | | | | | | | |
| | | 1,5 | 0,9 | 1,4 | 0,3817044 | | | | | | | | |
| * a descrição de cada coeficiente segue abaixo | | | | | | | | | | | | | |

| MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|-------------|---------|--------------|------------|---------|-------------|---|--|--|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | QUANTID/ANO | UNIDADE | VALOR DE AQ. | MENSAL MAT | BDI (%) | PREÇO TOTAL | | | | | | |
| | | | | R\$ | - | 23,76% | R\$ | - | | | | | |

| MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|-------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | | | | | | | | | | | |
| 1 | Componente DEPRECIACÃO | R\$ | 48,40 | | | | | | | | | | |
| 2 | Componente MANUTENÇÃO | R\$ | 22,86 | | | | | | | | | | |
| 3 | Componente MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO | R\$ | - | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | SOMATÓRIO TOTAL MENSAL | R\$ 71,26 |
| | | | | | | | | | | | | SOMATÓRIO TOTAL ANUAL | R\$ 855,12 |

| MATERIAL DE CONSUMO ASSOCIADO | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|-----------------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-------------------|-----|----|------------------------|-----|----|
| MEMÓRIA DE CÁLCULO DO COEFICIENTE DE CORRELAÇÃO MANUTENÇÃO X DEPRECIAÇÃO (K) | | | | | | | | | | | | | | | |
| JUSTIFICATIVAS | | | | TIPO | | K1 | Condições de Trabalho | | K4 | Tempo Vida (anos) | | K5 | Temperatura | | K6 |
| K1 | Considerado o valor médio de 0,85 | | | Guarda-lua | 0,5 | | Em espera | 0,4 | | 1 | 0,6 | | Muito quente (> 40° C) | 1,3 | |
| K2 | Considerado o operador bom | | | Caminhão comum | 0,8 | | Leve | 0,8 | | 2 | 0,7 | | Quente (30° a 40° C) | 1,1 | |
| K3 | Considerado ferramenta de primeira qualidade | | | Ponto de estrada | 1 | | Médio | 1 | | 3 | 0,8 | | Médio (10° a 30° C) | 1 | |
| K4 | Ho todo o tipo de trabalho, foi considerado o valor médio | | | Carregadeira | 1 | | Pesado | 1,4 | | 4 | 0,9 | | Frio (< 10° C) | 1,2 | |
| K5 | Considerando manutenção normal | | | Escavadeira | 1,4 | | Semi-pesado | 2 | | 5 | 1 | | | | |
| K6 | Equipamento novos | | | Miniscavilpep | 1,1 | | | | | 6 | 1 | | | | |
| K7 | 220h por mês, 252 dias por ano | | | Trator de esteira | 1,2 | | | | | 7 | 1 | | | | |
| K8 | Clima quente, acima de 30° C | | | | | | | | | 8 | 1,2 | | | | |
| K9 | Ritmo de trabalho aumentado com pressão | | | | | | | | | 9 | 1,3 | | | | |
| K10 | Considerado o operador médio | | | | | | | | | 10 | 1,4 | | | | |
| K11 | Foi considerado a opção de alugar a terceiros, ainda que a simulação seja dos que | | | | | | | | | 11 | 2 | | | | |
| | | | | | | | | | | 15 | 2 | | | | |
| | | | | Qualidade do Operador | | K2 | Manutenção | | K3 | | | | | | |
| | | | | Experiência | 0,8 | | Excelente | 0,6 | | | | | | | |
| | | | | Idade | 0,9 | | Bom | 0,8 | | | | | | | |
| | | | | Média | 1 | | Média | 1 | | | | | | | |
| | | | | Ruim | 1,2 | | Ruim | 1,5 | | | | | | | |
| | | | | Pressão | 2 | | Inexistente | 3 | | | | | | | |
| | | | | Qualidade de Equip. | | K3 | Horas de Uso | | K7 | 6.000 | 1 | | | | |
| | | | | Da primeira | 0,8 | | 1.000 | 0,5 | | 6.000 | 1,3 | | | | |
| | | | | Média | 1 | | 2.000 | 0,6 | | 10.000 | 1,5 | | | | |
| | | | | Ruim | 1,5 | | 3.000 | 0,6 | | 12.000 | 1,9 | | | | |
| | | | | | | | 4.000 | 0,7 | | 15.000 | 2,3 | | | | |
| | | | | | | | 5.000 | 0,9 | | 20.000 | 3 | | | | |
| | | | | Qualidade do Equip. | | K3 | Ritmo de Trabalho | | K9 | | | | | | |
| | | | | Alugado | 0,9 | | Folgado | 0,9 | | | | | | | |
| | | | | Médio | 1 | | Médio | 1 | | | | | | | |
| | | | | Pressão | 1 | | Com pressão | 1,3 | | | | | | | |
| | | | | Condição de Serviço | | K10 | Condição de Serviço | | K10 | | | | | | |
| | | | | Grande | 0,8 | | Grande | 0,8 | | | | | | | |
| | | | | Médio | 0,9 | | Médio | 0,9 | | | | | | | |
| | | | | Pouco | 1 | | Pouco | 1 | | | | | | | |
| | | | | Tipo de Serviço | | K11 | Tipo de Serviço | | K11 | | | | | | |
| | | | | Mina ou Pedreira | 0,8 | | Mina ou Pedreira | 0,8 | | | | | | | |
| | | | | Construção Geral | 1 | | Construção Geral | 1 | | | | | | | |
| | | | | Aluguel a Terceiros | 1,4 | | Aluguel a Terceiros | 1,4 | | | | | | | |
| Fonte: | | | | | | | | | | | | | | | |
| MATTOZ, Aldo Dória. Como preparar orçamentos de obras. São Paulo: Pth, 2006. 281 p. 1 | | | | | | | | | | | | | | | |

MATERIAIS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | QUANT MENSAL | QUANT ANUAL | UNIDADE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FONTE | REFERÊNCIA |
|------|--------|--|--------------|-------------|---------|----------------|--------------|---------|---|---------|------------|
| 1 | | Solução para bateria (água destilada) | 1 | 12,0 | Litro | R\$ 12,95 | R\$ 155,34 | 23,76% | R\$ 192,25 | Cotação | |
| 2 | | Álcool isopropílico | 0,42 | 5,0 | Litro | R\$ 44,70 | R\$ 225,29 | 23,76% | R\$ 278,82 | Cotação | |
| 3 | | Estopa | 2 | 24,0 | Kg | R\$ 23,95 | R\$ 574,80 | 23,76% | R\$ 711,37 | Cotação | |
| 4 | | Óleo lubrificante | 0,42 | 5,0 | Litro | R\$ 37,07 | R\$ 186,81 | 23,76% | R\$ 231,19 | Cotação | |
| 5 | | Graxa lubrificante | 0,25 | 3,0 | Kg | R\$ 51,20 | R\$ 153,59 | 23,76% | R\$ 190,08 | Cotação | |
| 6 | | Querosene | 1 | 12,0 | 900 ml | R\$ 17,69 | R\$ 212,22 | 23,76% | R\$ 262,64 | Cotação | |
| 7 | | Pincel 1" | 0,25 | 3,0 | Peça | R\$ 9,74 | R\$ 29,21 | 23,76% | R\$ 36,15 | Cotação | |
| 8 | | Rolo de espuma 9 cm | 0,25 | 3,0 | Peça | R\$ 10,93 | R\$ 32,80 | 23,76% | R\$ 40,59 | Cotação | |
| 9 | | Esmalte sintético vermelho incêndio | 0,3 | 3,6 | Litro | R\$ 158,24 | R\$ 569,66 | 23,76% | R\$ 705,02 | Cotação | |
| 10 | | Esmalte sintético azul | 0,3 | 3,6 | Litro | R\$ 165,75 | R\$ 596,68 | 23,76% | R\$ 738,45 | Cotação | |
| 11 | | Esmalte sintético verde | 0,3 | 3,6 | Litro | R\$ 157,79 | R\$ 568,03 | 23,76% | R\$ 702,99 | Cotação | |
| 12 | | Esmalte sintético amarelo | 0,3 | 3,6 | Litro | R\$ 164,09 | R\$ 590,71 | 23,76% | R\$ 731,06 | Cotação | |
| 13 | | WD 40 | 1 | 12,0 | Unidade | R\$ 34,53 | R\$ 414,30 | 23,76% | R\$ 512,74 | Cotação | |
| 14 | | Fita veda-rosca | 0,5 | 6,0 | Unidade | R\$ 14,00 | R\$ 84,00 | 23,76% | R\$ 103,96 | Cotação | |
| 15 | | Spray de fumaça para teste de detectores | 1 | 12,0 | Lata | R\$ 93,28 | R\$ 1.119,36 | 23,76% | R\$ 1.385,32 | Cotação | |
| 16 | | Fita isolante 20 metros | 0,5 | 6,0 | Unidade | R\$ 8,22 | R\$ 49,29 | 23,76% | R\$ 61,00 | Cotação | |
| | | | | | | | | | <u>SOMATÓRIO TOTAL MENSAL</u> R\$ 573,64 | | |
| | | | | | | | | | <u>SOMATÓRIO TOTAL ANUAL</u> R\$ 6.883,63 | | |

PEÇAS DE REPOSIÇÃO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL | UNIDADE | CUSTO UNITÁRIO | CUSTO TOTAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FONTE | REFERÊNCIA |
|------|--------|---|-------------|---------|----------------|--------------|---------|--------------|---------|------------|
| 1 | | Acionador manual tipo "quebre o vidro" endereçável, para alarme de incêndio, compatível com a central de alarme GlobalFire Junonet – Ezalpha. | 2,00 | Unidade | R\$ 525,59 | R\$ 1.051,19 | 23,76% | R\$ 1.300,95 | Cotação | |
| 2 | | Acionador manual tipo "quebre o vidro" convencional, para alarme de incêndio. | 2,00 | Unidade | R\$ 222,28 | R\$ 444,55 | 23,76% | R\$ 550,18 | Cotação | |
| 3 | | Bico de aspiração para forro para detector de aspiração VESDA, ref. E700 SP | 5,00 | Unidade | R\$ 154,37 | R\$ 771,85 | 23,76% | R\$ 955,24 | Cotação | |
| 4 | | Cartão de 03 laços para central de alarme Global Fire - Ezalpha Trident-Juno-Net, ref. 03 L TRI/ML-NET | 1,00 | Unidade | R\$ 4.895,63 | R\$ 4.895,63 | 23,76% | R\$ 6.058,83 | Cotação | |
| 5 | | Chave para acionador manual tipo FLAP I, ref. CHAVE AM I | 1,00 | Unidade | R\$ 24,63 | R\$ 24,63 | 23,76% | R\$ 30,48 | Cotação | |
| 6 | | Controlador de sirene Global Fire – Ezalpha , ref. LSCM1. | 1,00 | Unidade | R\$ 604,42 | R\$ 604,42 | 23,76% | R\$ 748,03 | Cotação | |
| 7 | | Base para detector óptico de fumaça marca Apolo | 10,00 | Unidade | R\$ 227,06 | R\$ 2.270,60 | 23,76% | R\$ 2.810,09 | Cotação | |
| 8 | | Base isoladora para detectores de fumaça marca Apolo | 10,00 | Unidade | R\$ 234,37 | R\$ 2.343,73 | 23,76% | R\$ 2.900,60 | Cotação | |
| 9 | | Detector de temperatura Apolo XP95, ref. DTC 55450 | 5,00 | Unidade | R\$ 424,15 | R\$ 2.120,73 | 23,76% | R\$ 2.624,61 | Cotação | |
| 10 | | Detector de temperatura Apolo XPLOREH, ref. DTC 59455 | 5,00 | Unidade | R\$ 418,76 | R\$ 2.093,79 | 23,76% | R\$ 2.591,27 | Cotação | |
| 11 | | Detector ótico de fumaça Apolo XP95, ref. DOT 55650 | 10,00 | Unidade | R\$ 428,40 | R\$ 4.283,95 | 23,76% | R\$ 5.301,82 | Cotação | |
| 12 | | Detector ótico de fumaça Apolo XPLOREH, ref. DOT 59655 | 10,00 | Unidade | R\$ 490,42 | R\$ 4.904,15 | 23,76% | R\$ 6.069,38 | Cotação | |
| 13 | | Filtro para central de aspiração Vesda, ref. VSP - 005 | 6,00 | Unidade | R\$ 1.170,73 | R\$ 7.024,38 | 23,76% | R\$ 8.693,37 | Cotação | |
| 14 | | Flap para acionador manual de alarme FLAP I, ref. FLAP P/ AM I | 1,00 | Unidade | R\$ 51,51 | R\$ 51,51 | 23,76% | R\$ 63,74 | Cotação | |
| 15 | | Fonte de alimentação 24V cc 1,7 Amperes, ref. PSU 1,7 A | 1,00 | Unidade | R\$ 399,47 | R\$ 399,47 | 23,76% | R\$ 494,38 | Cotação | |
| 16 | | Fonte de alimentação 24V cc 2,4 Amperes, ref. PSU 2,4 A | 1,00 | Unidade | R\$ 462,29 | R\$ 462,29 | 23,76% | R\$ 572,12 | Cotação | |
| 17 | | Fonte de alimentação 24V cc 5,0 Amperes, ref. PSU 5,0 A | 1,00 | Unidade | R\$ 527,06 | R\$ 527,06 | 23,76% | R\$ 652,28 | Cotação | |
| 18 | | Fonte de alimentação 24V cc 7,5 Amperes, ref. PSU 7,5 A | 1,00 | Unidade | R\$ 776,96 | R\$ 776,96 | 23,76% | R\$ 961,56 | Cotação | |
| 19 | | Fonte de alimentação 24V 5A tipo NOBREAK com saída para carga de bateria | 1,00 | Unidade | R\$ 1.298,18 | R\$ 1.298,18 | 23,76% | R\$ 1.606,62 | Cotação | |
| 20 | | Fonte de alimentação para central de alarme GFE | 1,00 | Unidade | R\$ 765,00 | R\$ 765,00 | 23,76% | R\$ 946,76 | Cotação | |
| 21 | | Sirene audio visual - com XENON (2 tons), ref. FLASHNI marca de ref. Fullcon technology. | 2,00 | Unidade | R\$ 472,67 | R\$ 945,33 | 23,76% | R\$ 1.169,94 | Cotação | |
| 22 | | Indicador luminoso, com LEDs, ref. IVI II -XB 24- LED | 1,00 | Unidade | R\$ 28,40 | R\$ 28,40 | 23,76% | R\$ 35,15 | Cotação | |
| 23 | | Indicador luminoso, flash, lamp xenon, ref. IVI II -XB 24 | 1,00 | Unidade | R\$ 379,67 | R\$ 379,67 | 23,76% | R\$ 469,87 | Cotação | |
| 24 | | Unidade Input / Output XP95, marca de ref Apolo | 1,00 | Unidade | R\$ 587,89 | R\$ 587,89 | 23,76% | R\$ 727,57 | Cotação | |
| 25 | | Unidade Input/Output endereçável , marca de ref. Global Fire GFE | 1,00 | Unidade | R\$ 265,87 | R\$ 265,87 | 23,76% | R\$ 329,04 | Cotação | |
| 26 | | Interface -ADV-COMS-TCP-IP, ref. ADV-COMS-TCP-IP | 1,00 | Unidade | R\$ 4.243,28 | R\$ 4.243,28 | 23,76% | R\$ 5.251,48 | Cotação | |
| 27 | | Interface painel --- repetidor-RS 485, ref. J-NET-INT-485-REP | 0,50 | Unidade | R\$ 1.316,77 | R\$ 658,39 | 23,76% | R\$ 814,82 | Cotação | |
| 28 | | Interface painel --- sub painel-RS 485, ref. J-NET-INT-485 | 0,50 | Unidade | R\$ 1.825,57 | R\$ 912,78 | 23,76% | R\$ 1.129,66 | Cotação | |
| 29 | | Interface para fibra ótica, ref. J-NET-INT-FO | 0,50 | Unidade | R\$ 2.478,87 | R\$ 1.239,44 | 23,76% | R\$ 1.533,92 | Cotação | |
| 30 | | Interface-ADV-COMS-FO, ref. J-NET marca de ref. Global Fire | 0,50 | Unidade | R\$ 2.636,20 | R\$ 1.318,10 | 23,76% | R\$ 1.631,28 | Cotação | |
| 31 | | Interface-ADV-COMS-RS 485, ref. J-NET marca de ref. Global fire | 0,50 | Unidade | R\$ 1.300,21 | R\$ 650,11 | 23,76% | R\$ 804,57 | Cotação | |
| 32 | | Interface/ Data Loop TCP-IP, ref. J-NET-INT-TCP-IP marca de ref. GFE | 1,00 | Unidade | R\$ 4.090,19 | R\$ 4.090,19 | 23,76% | R\$ 5.062,02 | Cotação | |
| 33 | | Isolador XPLOREH, ref. ISO 59700, marca de ref. Apolo | 1,00 | Unidade | R\$ 247,74 | R\$ 247,74 | 23,76% | R\$ 306,60 | Cotação | |
| 34 | | Juno Net SIM CARD (TODOS), ref. SIM CARD para central de alarme GFE marca ref. Global Fire | 1,00 | Unidade | R\$ 190,04 | R\$ 190,04 | 23,76% | R\$ 235,19 | Cotação | |
| 35 | | Mini Switch Monitor XP 95, ref. MMSU 55833 marca de ref. Apolo | 1,00 | Unidade | R\$ 474,36 | R\$ 474,36 | 23,76% | R\$ 587,07 | Cotação | |
| 36 | | Placa 08 saídas relé, s/supervisão p/ net e junior , ref. J-NET-MPX-REL | 1,00 | Unidade | R\$ 619,93 | R\$ 619,93 | 23,76% | R\$ 767,23 | Cotação | |
| 37 | | Retentor magnético convencional 24V para porta corta fogo | 1,00 | Unidade | R\$ 523,74 | R\$ 523,74 | 23,76% | R\$ 648,17 | Cotação | |
| 38 | | Detector Multisensor série KP95 Apolo | 1,00 | Unidade | R\$ 403,76 | R\$ 403,76 | 23,76% | R\$ 499,69 | Cotação | |
| 39 | | Placa endereçável para sirene convencional | 1,00 | Unidade | R\$ 638,38 | R\$ 638,38 | 23,76% | R\$ 790,06 | Cotação | |
| 40 | | Detector termovelocimétrico ZEOS da GFE | 1,00 | Unidade | R\$ 331,40 | R\$ 331,40 | 23,76% | R\$ 410,13 | Cotação | |
| 41 | | Detector de fumaça endereçável ZEOS da GFE | 1,00 | Unidade | R\$ 331,40 | R\$ 331,40 | 23,76% | R\$ 410,13 | Cotação | |
| 42 | | Placa de conexão (conector board), ref. J-NET-COM | 1,00 | Unidade | R\$ 1.446,83 | R\$ 1.446,83 | 23,76% | R\$ 1.790,59 | Cotação | |
| 43 | | Placa Loop Conector, ref. J-NET-LP-COM | 1,00 | Unidade | R\$ 4.974,08 | R\$ 4.974,08 | 23,76% | R\$ 6.155,92 | Cotação | |
| 44 | | Placa mãe Trident ML-Net, ref. J-EXP-MB | 0,50 | Unidade | R\$ 5.550,66 | R\$ 2.775,33 | 23,76% | R\$ 3.434,75 | Cotação | |
| 45 | | Placa mãe Trident-Net, ref. J-NET-MB+ | 0,50 | Unidade | R\$ 10.498,59 | R\$ 5.249,30 | 23,76% | R\$ 6.496,53 | Cotação | |
| 46 | | SIMM CARD J-NET para central Global Fire | 1,00 | Unidade | R\$ 236,42 | R\$ 236,42 | 23,76% | R\$ 295,06 | Cotação | |
| 47 | | Sirene Convencional Vulcan c/ 04 tons, ref. VULCAN - CONV | 4,00 | Unidade | R\$ 246,03 | R\$ 984,10 | 23,76% | R\$ 1.217,92 | Cotação | |
| 48 | | Sirene eletrônica 06 tons 105 db/mtr, ref. ROSHNI-SRV /EZA/06 | 1,00 | Unidade | R\$ 324,95 | R\$ 324,95 | 23,76% | R\$ 402,15 | Cotação | |
| 49 | | Sirene Endereçável Vulcan, ref. VULCAN - END | 4,00 | Unidade | R\$ 383,89 | R\$ 1.535,54 | 23,76% | R\$ 1.900,38 | Cotação | |
| 50 | | Sub-Painel -Trid-Juno-Net -c/ 01laço (só placas), ref. J-NET-SP-001-AS | 0,50 | Unidade | R\$ 4.563,02 | R\$ 2.281,51 | 23,76% | R\$ 2.823,60 | Cotação | |
| 51 | | Sub-Painel -Trid-Juno-Net -c/ 03laços(só placas), ref. J-NET-SP-003-AS | 0,50 | Unidade | R\$ 7.356,62 | R\$ 3.678,31 | 23,76% | R\$ 4.552,28 | Cotação | |
| 52 | | Sub-Painel com 01 laço p/ JN 2,4,5,7,8,10,13 L , ref. J-NET-COM-SP01 | 0,50 | Unidade | R\$ 4.562,77 | R\$ 2.281,39 | 23,76% | R\$ 2.823,44 | Cotação | |
| 53 | | Sensor Reed switch | 1,00 | Unidade | R\$ 1,70 | R\$ 1,70 | 23,76% | R\$ 2,10 | Cotação | |
| 54 | | Lâmpada de sinalização para quadros elétricos | 1,00 | Unidade | R\$ 10,33 | R\$ 10,33 | 23,76% | R\$ 12,78 | Cotação | |
| 55 | | Bateria selada recarregável 12V 7Ah | 20,00 | Unidade | R\$ 108,70 | R\$ 2.174,00 | 23,76% | R\$ 2.690,54 | Cotação | |
| 56 | | Bateria selada recarregável 12V 9Ah | 6,00 | Unidade | R\$ 155,11 | R\$ 930,63 | 23,76% | R\$ 1.151,75 | Cotação | |
| 57 | | Bico de sprinkler ½" | 10,00 | Unidade | R\$ 50,15 | R\$ 501,50 | 23,76% | R\$ 620,66 | Cotação | |
| 58 | | Vidro para reposição de acionadores manuais | 10,00 | Unidade | R\$ 14,75 | R\$ 147,50 | 23,76% | R\$ 182,55 | Cotação | |
| 59 | | Manômetro com escala 1 a 10Kg/cm2 | 2,00 | Unidade | R\$ 154,02 | R\$ 308,03 | 23,76% | R\$ 381,22 | Cotação | |
| 60 | | Eletroduto metálico flexível ¾" revestido em PCV cor vermelha ou cinza. | 50,00 | Metro | R\$ 8,76 | R\$ 438,00 | 23,76% | R\$ 542,07 | Cotação | |
| 61 | | Condutete de alumínio tipo caixa de ligação redonda diâmetro de 87mm entradas de ¾" | 20,00 | Unidade | R\$ 38,91 | R\$ 778,10 | 23,76% | R\$ 962,98 | Cotação | |
| 62 | | Abraçadeira tipo copo de 1" | 30,00 | Unidade | R\$ 2,89 | R\$ 86,70 | 23,76% | R\$ 107,30 | Cotação | |
| 63 | | Abraçadeira tipo copo de ¾" | 40,00 | Unidade | R\$ 3,15 | R\$ 125,80 | 23,76% | R\$ 155,69 | Cotação | |
| 64 | | Conector para condutete ¾" 1 lado com rosca e o lado do Eletroduto liso. | 40,00 | Unidade | R\$ 4,34 | R\$ 173,40 | 23,76% | R\$ 214,60 | Cotação | |
| 65 | | Fio paralelo branco 2x0,5mm | 50,00 | Metro | R\$ 1,96 | R\$ 97,75 | 23,76% | R\$ 120,98 | Cotação | |
| 66 | | Fio paralelo polarizado preto e vermelho 2x1,5mm | 50,00 | Metro | R\$ 4,81 | R\$ 240,25 | 23,76% | R\$ 297,33 | Cotação | |
| 67 | | Tampa cega redonda de alumínio para caixa tipo condutete redonda de 87mm. | 10,00 | Unidade | R\$ 14,40 | R\$ 144,00 | 23,76% | R\$ 178,21 | Cotação | |
| 68 | | Cabo de instrumentação para sistema de alarme de incêndio 2x1,5mm com capa externa na cor vermelha | 200,00 | Metro | R\$ 9,01 | R\$ 1.801,00 | 23,76% | R\$ 2.228,92 | Cotação | |
| 69 | | Cabo de instrumentação para sistema de alarme de incêndio 2x2,5mm com capa externa na cor vermelha | 100,00 | Metro | R\$ 14,91 | R\$ 1.491,00 | 23,76% | R\$ 1.845,26 | Cotação | |
| 70 | | Cabeça de disparo completa para cilindro de FM-200 | 0,50 | Unidade | R\$ 3.055,25 | R\$ 1.527,63 | 23,76% | R\$ 1.890,59 | Cotação | |
| 71 | | Cabeça de comando elétrico para cilindro de CO2 de 45 Kg | 0,50 | Unidade | R\$ 788,50 | R\$ 394,25 | 23,76% | R\$ 487,92 | Cotação | |
| 72 | | Cabeça de descarga para cilindro de CO2 de 45Kg | 1,00 | Unidade | R\$ 788,50 | R\$ 788,50 | 23,76% | R\$ 975,85 | Cotação | |
| 73 | | Miolo para reparo de válvula de disparo rápido para extintor de CO2. | 10,00 | Unidade | R\$ 59,90 | R\$ 598,95 | 23,76% | R\$ 741,26 | Cotação | |
| 74 | | Mini contactor WEG 7A 24V | 1,00 | Unidade | R\$ 82,25 | R\$ 82,25 | 23,76% | R\$ 101,79 | Cotação | |
| 75 | | Chave de fluxo com retardo pneumático regulável de 0 a 70 seg., pressão de trabalho máxima de 10 Kg/cm2 | 1,00 | Unidade | R\$ 536,25 | R\$ 536,25 | 23,76% | R\$ 663,66 | Cotação | |
| 76 | | Mangueira de incêndio 38mm 15 metros com engate tipo storz 2 ½" tipo 2 | 4,00 | Unidade | R\$ 559,85 | R\$ 2.239,40 | 23,76% | R\$ 2.771,48 | Cotação | |
| 77 | | Esguicho para mangueira de incêndio tipo regulável com engate tipo storz 2 1/2". | 5,00 | Unidade | R\$ 198,62 | R\$ 993,10 | 23,76% | R\$ 1.229,06 | Cotação | |
| 78 | | Chuveiro automático sprinkles 68 graus de ¾" | 10,00 | Unidade | R\$ 50,16 | R\$ 501,60 | 23,76% | R\$ 620,78 | Cotação | |
| 79 | | Registro tipo GLOBO 2½" 45 para hidrante de incêndio | 10,00 | Unidade | R\$ 223,83 | R\$ 2.238,30 | 23,76% | R\$ 2.770,12 | Cotação | |
| 80 | | Válvula de retenção dupla portinhola 2 | 2,00 | Unidade | R\$ 342,65 | R\$ 685,30 | 23,76% | R\$ 848,13 | Cotação | |
| 81 | | Adaptador Tipo Storz De 1.1/2 X 2.1/2pol para registro de incêndio | 10,00 | Unidade | R\$ 56,85 | R\$ 568,50 | 23,76% | R\$ 703,58 | Cotação | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|-------|---------|-----|----------|-----|----------|--------|-----|-----------------------|---------|
| 82 | Adaptador tipo storz de 2.1/2 X 2.1/2pol para registro de incêndio | 10,00 | Unidade | R\$ | 74,66 | R\$ | 746,55 | 23,76% | R\$ | 923,93 | Cotação |
| 83 | Pressostato com escala indicadora de pressão e diferencial, ref. L-404 F 1102, marca Honeywell | 3,00 | Unidade | R\$ | 2.264,19 | R\$ | 6.792,56 | 23,76% | R\$ | 8.406,47 | Cotação |
| 84 | Disjuntor para Motor 50A 50KA 415V modelo ref.: GV3L50 marca de ref. Schneider | 2,00 | Unidade | R\$ | 1.334,17 | R\$ | 2.668,34 | 23,76% | R\$ | 3.302,34 | Cotação |
| 85 | Disjuntor Magnético 32A modelo ref. GV2LE32 marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 905,65 | R\$ | 1.811,29 | 23,76% | R\$ | 2.241,65 | Cotação |
| 86 | Disjuntor Magnético 10A modelo ref. GV2LE32 marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 434,78 | R\$ | 869,55 | 23,76% | R\$ | 1.076,16 | Cotação |
| 87 | Contator Trip. Tesys D Everlin 220V modelo de ref. LC1D40A marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 507,82 | R\$ | 1.015,64 | 23,76% | R\$ | 1.256,96 | Cotação |
| 88 | Contator Trip. Tesys D 18A 220V modelo de ref. LC1D18 marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 252,00 | R\$ | 503,99 | 23,76% | R\$ | 623,74 | Cotação |
| 89 | Bloco de Contato 3NA+1NF Frontal modelo de ref. LAND31 marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 96,58 | R\$ | 193,16 | 23,76% | R\$ | 239,05 | Cotação |
| 90 | Tempor. 0,3s-30s 1NA/NF 110-240v modelo de ref. RE8TA31BU marca de ref. Schneider. | 2,00 | Unidade | R\$ | 222,67 | R\$ | 445,35 | 23,76% | R\$ | 551,16 | Cotação |
| SOMATÓRIO TOTAL MENSAL | | | | | | | | | | R\$ 12.129,93 | |
| SOMATÓRIO TOTAL ANUAL | | | | | | | | | | R\$ 145.559,14 | |

SERVIÇOS NÃO RELACIONADOS DIRETAMENTE A UM POSTO DE TRABALHO - AQUISIÇÃO SOB DEMANDA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | QUANT ANUAL | UNIDADE | CUSTO UNITARIO | CUSTO TOTAL | BDI (%) | PREÇO TOTAL | FONTE | REFERÊNCIA |
|------------------------|--------|---|-------------|---------|----------------|---------------|---------|----------------|---------|------------|
| 1 | | Conserto de motor de 10 até 20 CV, 380V trifásico, incluindo rebobinamento, troca de rolamentos e confecção, substituição de bucha, ventoinhas, serviço de torno e enchimento das tampas. | 1 | Unidade | R\$ 3.675,19 | R\$ 3.675,19 | 23,76% | R\$ 4.548,42 | Cotação | |
| 2 | | Conserto de motor de 3 até 10 CV, 380V trifásico, incluindo rebobinamento, troca de rolamentos e confecção, substituição de bucha, ventoinhas, serviço de torno e enchimento das tampas. | 1 | Unidade | R\$ 2.371,94 | R\$ 2.371,94 | 23,76% | R\$ 2.935,51 | Cotação | |
| 3 | | Conserto de motor até 3 CV, 380V trifásico, incluindo rebobinamento, troca de rolamentos e confecção, substituição de bucha, ventoinhas, serviço de torno e enchimento das tampas. | 2 | Unidade | R\$ 1.022,30 | R\$ 2.044,60 | 23,76% | R\$ 2.530,40 | Cotação | |
| 4 | | Conserto de bomba de incêndio tipo jockey, acionadas por motores de até 3CV, incluindo troca de selo mecânico, gaxetas, soldas, rolamentos, acoplamentos, serviços de torno e embuchamento (não inclui o serviço do motor elétrico). | 1 | Unidade | R\$ 489,48 | R\$ 489,48 | 23,76% | R\$ 605,78 | Cotação | |
| 5 | | Conserto de bomba de incêndio para sistemas de sprinkles e hidrantes, acionadas por motores de 10 a 20CV, incluindo troca de selo mecânico, gaxetas, soldas, rolamentos, acoplamentos, serviços de torno e embuchamento (não inclui o serviço do motor elétrico). | 1 | Unidade | R\$ 1.849,06 | R\$ 1.849,06 | 23,76% | R\$ 2.288,40 | Cotação | |
| 6 | | Rebobinamento de motor de 10 até 20 CV, 380V trifásico. | 2 | Unidade | R\$ 2.205,12 | R\$ 4.410,23 | 23,76% | R\$ 5.458,10 | Cotação | |
| 7 | | Rebobinamento de motor de 3 até 10 CV, 380V trifásico. | 2 | Unidade | R\$ 1.423,16 | R\$ 2.846,32 | 23,76% | R\$ 3.522,61 | Cotação | |
| 8 | | Rebobinamento de motor até 3 CV, 380V trifásico. | 2 | Unidade | R\$ 613,38 | R\$ 1.226,76 | 23,76% | R\$ 1.518,24 | Cotação | |
| 9 | | Serviço de recarga de extintor de CO2 (preço por Kilo de gás) | 1.800 | Kg | R\$ 10,00 | R\$ 18.000,00 | 23,76% | R\$ 22.276,80 | Cotação | |
| 10 | | Teste hidrostático em cilindro de CO2 6kg Com reparos | 30 | Unidade | R\$ 9,90 | R\$ 297,00 | 23,76% | R\$ 367,57 | Cotação | |
| 11 | | Teste hidrostático em cilindro de CO2 25Kg com reparos | 5 | Unidade | R\$ 41,25 | R\$ 206,25 | 23,76% | R\$ 255,26 | Cotação | |
| 12 | | Teste hidrostático em cilindro de CO2 45KG com reparos | 100 | Unidade | R\$ 170,00 | R\$ 17.000,00 | 23,76% | R\$ 21.039,20 | Cotação | |
| 13 | | Recarga em cilindro de gás FM200 (preço por kilo de gás) | 500 | Kg | R\$ 167,00 | R\$ 83.500,00 | 23,76% | R\$ 103.339,60 | Cotação | |
| 14 | | Teste hidrostático em cilindro de gás FM200 incluindo o envase do gás, transporte e frete rodoviário (considerar cilindro de 50Kg) | 5 | Unidade | R\$ 8.350,00 | R\$ 41.750,00 | 23,76% | R\$ 51.669,80 | Cotação | |
| 15 | | Visita de técnico especializado do fabricante central de alarme. | 2 | Unidade | R\$ 329,60 | R\$ 659,20 | 23,76% | R\$ 815,83 | Cotação | |
| SOMATÓRIO TOTAL MENSAL | | | | | | | | R\$ 18.597,63 | | |
| SOMATÓRIO TOTAL ANUAL | | | | | | | | R\$ 223.171,52 | | |