



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

TERMO ADITIVO**TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS Nº 120/2022, QUE FAZEM ENTRE A UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS E A EMPRESA G4F SOLUÇÕES CORPORATIVAS LTDA.**

A Universidade Federal de Minas Gerais, autarquia de regime especial, CNPJ 17.217.985/0058-40, com endereço na Avenida Presidente Antônio Carlos, 6.627, Pampulha - Belo Horizonte/MG, CEP 31270-901, neste ato denominada CONTRATANTE, representada pela Reitora Profa. Sandra Regina Goulart Almeida, CPF XXX.170.336-XX e a empresa G4F Soluções Corporativas Ltda inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.094.346/0001-45, sediada na SRTVS Quadra 701, Bloco "O", sala 548- Asa Sul, Edifício Multiempresarial, Brasília – DF, CEP: 70340-000, doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. Elmo Toledo Lacerda, CPF nº XXX.001.226-XX, resolvem firmar o presente termo de aditivo, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: O objeto do presente Termo Aditivo é a prorrogação, por mais 12 (doze) meses, do prazo de vigência do Contrato Administrativo de Serviços Continuados nº. 0120/2022, conforme previsto na Cláusula Segunda - Da Vigência e nos termos do Art. II, do Art. 57 da Lei 8.666/93, com início na data de 17/05/2024 e término em 17/05/2025.

CLÁUSULA SEGUNDA: O valor estimado do presente termo aditivo relativo à prorrogação do prazo contratual é de R\$ 2.788.864,20 (Dois milhões setecentos e oitenta e oito mil oitocentos e sessenta e quatro reais e vinte centavos), perfazendo um valor mensal de R\$ 232.405,35 (duzentos e trinta e dois mil quatrocentos e cinco reais e trinta e cinco centavos). Integram este Termo Aditivo, para todos os fins e efeitos as Planilha de Formação de Preços Anexa.

Parágrafo único: Fica ressalvada a aplicação do reajuste contratual, oportunamente, quando da divulgação/aprovação e de acordo com a Convenção Coletiva de Trabalho aplicável, nos termos da Cláusula sexta do contrato ora aditado, mediante apostilamento.

CLÁUSULA TERCEIRA: A contratada fica obrigada a renovar a garantia em decorrência da prorrogação, objeto deste Termo Aditivo, e complementá-la, caso necessário, no prazo de 10 (dez) dias, contados da assinatura do presente Termo Aditivo, nos termos constantes do Termo de Referência.

CLÁUSULA QUARTA: As despesas correrão por conta do Programa de Trabalho 169687 e natureza de despesa 339039.

Parágrafo Único: Foi emitida a Nota de Empenho 2024NE039 para fazer face às despesas inerentes ao contrato, relativas ao exercício financeiro corrente. Será emitida, no exercício(s) subsequente(s) Notas(s) de Empenho visando ao atendimento das despesas correntes no curso da relação contratual, inclusive as de reforço.

CLÁUSULA QUINTA: Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, de acordo com o prescrito no art. 61, parágrafo único, da Lei nº 8666, DE 1993.

CLÁUSULA SEXTA: Permanecem inalteradas as demais disposições contratuais.

E por estarem justos e contratados, assinam eletronicamente os representantes acima.

Profa. Sandra Regina Goulart Almeida
Reitora da Universidade Federal de Minas Gerais

Elmo Toledo Lacerda
G4F Soluções Corporativas Ltda



Documento assinado eletronicamente por **Elmo Tolêdo Lacerda, Usuário Externo**, em 23/04/2024, às 17:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sandra Regina Goulart Almeida, Reitora**, em 29/04/2024, às 19:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3182835** e o código CRC **01E79C00**.

ANEXO _____

| CÁLCULOS DE CUSTOS MENSAIS DE UNIFORMES / EPIS / EPCs | | | | | | |
|---|--|------------|--------|------------|--------------|--------------------------|
| Custo de Uniformes/EPI: Cargos 1 a 9 | | | | | | |
| Item | Discriminação dos Materiais | Preço Unit | Qtde | Valor(R\$) | Durabilidade | Depreciação mensal (R\$) |
| 1 | Botina em vaqueta de couro liso | 41,76 | 2 | 83,52 | 12 | 6,96 |
| 2 | Capacete de segurança - Classe A | 20,00 | 1 | 20,00 | 12 | 1,67 |
| 3 | Luva de segurança confeccionada em vaqueta | 10,00 | 1 | 10,00 | 12 | 0,83 |
| 4 | Óculos de segurança lente incolor | 5,00 | 1 | 5,00 | 12 | 0,42 |
| 5 | Maca para resgate | 600,00 | 0,0476 | 28,57 | 36 | 0,79 |
| Total mensal | | | | | | 10,67 |

Observações:

- 1 - Foi aplicado valores decimais devido à utilização dos materiais de uso comum;
- 2 - Na notação dos Postos de Serviços; os parenteses - "(XY)", correspondem ao nr. do item na tabela do termo de referência;
- 3 - A coluna "Durabilidade" é dada em meses.
- 4 - A cotação é de outubro/2021 conforme Painel de Preços.

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO

* A remuneração é definida no art. 457 da Consolidação das Leis do Trabalho.

* É composta por Salário Base, Adicionais (noturno, de insalubridade ou periculosidade) e gratificações, quando houver.

SALÁRIO BASE

| ITEM | SALÁRIO BASE | QUANT. POSTOS |
|------|--|---------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil R\$ 10.706,95 | 2 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica R\$ 10.706,95 | 2 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações R\$ 10.706,95 | 1 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas R\$ 10.706,95 | 1 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias R\$ 10.706,95 | 1 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica R\$ 10.706,95 | 1 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento R\$ 10.706,95 | 1 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle R\$ 10.706,95 | 0 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras R\$ 3.332,94 | 3 |

GRATIFICAÇÃO DE FUNÇÃO

* Gratificação de função, quando houver, virá informada na Convenção Coletiva de Trabalho da categoria profissional a ser contratada.

* O órgão contratante deverá observar, além da existência de gratificação, se esta incidirá sobre os adicionais, devendo adaptar a planilha ao caso em concreto.

* Para o presente modelo foi considerada gratificação como percentual sobre o salário base e sem incidência sobre os adicionais (noturno, periculosidade ou insalubridade).

| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Valor da Gratificação |
|------|---|-----------------|------------|-----------------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

ADICIONAIS (periculosidade ou insalubridade, se houver)

* Os adicionais de periculosidade ou insalubridade, em conformidade com os art. 192 e 193 da CLT, dependem da natureza do serviço a ser prestado.

* O órgão contratante deverá observar, além da existência de previsão em CLT, se há informações na Convenção Coletiva de Trabalho acerca dos adicionais, bem como seu percentual e a base de cálculo, devendo adaptar a planilha ao caso em concreto.

MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO

| MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO - TOTAL | | | | | | |
|--------------------------------|---|---------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|
| Item | Categoria | Salário Base | Gratificação de função | Adicional de Periculosidade | Adicional por Insalubridade | Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 10.706,95 | | | | 10.706,95 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 3.332,94 | | | | 3.332,94 |

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS (ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS)

SUBMÓDULO 2.1 - 13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS

| 13º SALÁRIO | | | | |
|--------------------------------------|---|-----------------|------------------------|------------|
| Previsto no Decreto 57.155, de 1965. | | | | |
| Item | Categoria | Base de cálculo | Provisionamento Mensal | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 8,33% | R\$ 891,89 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 8,33% | R\$ 277,63 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| FÉRIAS Previsto no art. 7º da Constituição Federal | | | | |
|--|---|-----------------|------------------------|---------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Provisionamento Mensal | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 8,33% | 891,89 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 8,33% | 277,63 |

| ADICIONAL DE FÉRIAS - 1/3 CONSTITUCIONAL | | | | | |
|---|---|-----------------|--------------------|------------------------|---------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Alíquota Adicional | Provisionamento Mensal | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 2,78% | 2,78% | 297,42 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 2,78% | 2,78% | 92,58 |

| SUBMÓDULO 2.1 - 13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS - SUB-TOTAL | | | | | |
|--|---|-------------|--------|--------------------|-----------------|
| Item | Categoria | 13º Salário | Férias | 1/3 Constitucional | Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 891,89 | 891,89 | 297,42 | 2.081,19 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 277,63 | 277,63 | 92,58 | 647,85 |

SUBMÓDULO 2.2 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS

* Previsto no art. 195 da Constituição Federal.

* Os percentuais informados não são taxativos e deverão observar o enquadramento real das empresas prestadoras de serviço, em especial no que diz respeito ao SAT-GIIL/RAT.

| COMPOSIÇÃO DO GPS E FGTS | |
|---------------------------------|---------------|
| Encargos | Percentual |
| INSS - empregador | 0,00% |
| Salário-Educação | 2,50% |
| SAT- GIIL/RAT | 1,00% |
| SESC/SESI | 1,50% |
| SENAC/SENAI | 1,00% |
| SEBRAE | 0,60% |
| INCRA | 0,20% |
| FGTS | 8,00% |
| TOTAL | 14,80% |

| GPS - GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL | | | | |
|---|---|-----------------|------------|-------------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 12.788,14 | 6,80% | R\$ 869,59 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | | |
|---|---|----------|-------|-----|--------|
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.980,79 | 6,80% | R\$ | 270,69 |
|---|---|----------|-------|-----|--------|

| FGTS - FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO | | | | | |
|---|---|-----------------|------------|-----|----------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 12.788,14 | 8,00% | R\$ | 1.023,05 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.980,79 | 8,00% | R\$ | 318,46 |

| SUBMÓDULO 2.2 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS - SUB-TOTAL | | | | | |
|---|---|--------|----------|-----|----------|
| Item | Categoria | GPS | FGTS | | Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 869,59 | 1.023,05 | R\$ | 1.892,65 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 270,69 | 318,46 | R\$ | 589,16 |

SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS

* O cálculo de benefícios mensais e diários dependerá das disposições constantes em Convenção Coletiva de Trabalho sobre os direitos negociados aos trabalhadores, observando sempre o custo efetivo a ser suportado pela Administração no contrato de prestação de serviços (descontados os valores arcados pelos empregados).

VALE TRANSPORTE

| CUSTO DA PASSAGEM | | | | | |
|-------------------|---|--------------|---------------|-------------------------------|-------------|
| Item | Categoria | Vr. Unitário | Vales por dia | Dias efetivamente trabalhados | Custo total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 5,25 | 2 | 20,74 | R\$ 217,77 |

| DESCONTO DO VALE TRANSPORTE | | | | | |
|-----------------------------|---|-----------------|-------------------|------------|----------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Proporcionalidade | Percentual | Desconto |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | | 6% | 199,98 |

| CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE | | | | |
|----------------------------------|---|-------------|-------------------|---------------|
| Item | Categoria | Custo total | Valor do desconto | Custo efetivo |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | |
|---|---|--------|--------|-------|
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 217,77 | 199,98 | 17,79 |

VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO (Conforme CCT SENGE 2020/2021)

| VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO | | | | |
|---------------------------|---|--------------|-------------------------------|------------|
| Item | Categoria | Valor diário | Dias efetivamente trabalhados | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 36,10 | 20,74 | R\$ 748,71 |

| DESCONTO DO VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO | | | | |
|---------------------------------------|---|-----------------|------------|------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Desconto |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 748,71 | 20% | R\$ 149,74 |

| CUSTO EFETIVO DO VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO | | | | |
|--|---|-------------|------------|---------------|
| Item | Categoria | Custo total | Desconto | Custo efetivo |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 748,71 | R\$ 149,74 | R\$ 598,97 |

CESTA BÁSICA

| CESTA BÁSICA | | | | |
|--------------|---|--------------|-------------------------------|-------|
| Item | Categoria | Valor Mensal | Dias efetivamente trabalhados | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

| DESCONTO DA CESTA BÁSICA | | | | |
|--------------------------|-----------|-----------------|------------|----------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Desconto |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

| CUSTO EFETIVO DA CESTA BÁSICA | | | | |
|-------------------------------|---|-------------|----------|---------------|
| Item | Categoria | Custo total | Desconto | Custo efetivo |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

CESTA NATALINA

| CESTA NATALINA | | | | |
|----------------|---|--------------|-------------------|-------------|
| Item | Categoria | Valor Mensal | Meses Trabalhados | Valor Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

CAFÉ DA MANHÃ

| CAFÉ DA MANHÃ | | | | |
|---------------|---|--------------|-------------------------------|-------|
| Item | Categoria | Valor Diário | Dias efetivamente trabalhados | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

SEGURO DE VIDA (Conforme CCT SENGE 2020/2021)

| SEGURO DE VIDA | | | | |
|----------------|---|--------------|-------------------|-------------|
| Item | Categoria | Valor Mensal | Meses Trabalhados | Valor Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | |
|---|---|----------|-------|-----------|
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 1,48 | 12,00 | R\$ 17,76 |

ASSISTÊNCIA MÉDICA FAMILIAR (Conforme CCT SENGE 2020/2021)

| ASSISTÊNCIA MÉDICA FAMILIAR (Conforme CCT SENGE 2020/2021) | | | | |
|--|---|--------------|-------------------|-------------|
| Item | Categoria | Valor Mensal | Meses Trabalhados | Valor Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | 12,00 | 0,00 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | 12,00 | 0,00 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | 12,00 | 0,00 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | 12,00 | 0,00 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | 12,00 | 0,00 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | 12,00 | 0,00 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | 12,00 | 0,00 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | 12,00 | 0,00 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | 12,00 | 0,00 |

SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS - SUB-TOTAL

| Item | Categoria | Vale Transporte | Vale Refeição | Cesta Básica | Cesta Natalina | Café da Manhã | Seguro de Vida | Assistência Médica Familiar | Total |
|------|---|-----------------|---------------|--------------|----------------|---------------|----------------|-----------------------------|--------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 0,00 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 600,45 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 17,79 | R\$ 598,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,48 | 0,00 | 618,24 |

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS (ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS)

| MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS (ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS) - TOTAL | | | | | |
|--|---|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Item | Categoria | Submódulo 2.1 | Submódulo 2.2 | Submódulo 2.3 | Total |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 2.081,19 | R\$ 1.892,65 | R\$ 600,45 | R\$ 4.574,29 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 647,85 | R\$ 589,16 | R\$ 618,24 | R\$ 1.855,25 |

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

* Este módulo destina-se a calcular o custo de possível desligamento de um empregado vinculado ao contrato de prestação de serviços.
* Na metodologia Seges calcula-se uma probabilidade de ocorrência, por tipos de desligamentos, como fator de ponderação do custo total.

| PERCENTUAIS POR TIPO DE | |
|-------------------------|----------------|
| Tipos | Percentual |
| SEM justa Causa | 5,00% |
| AP INDENIZADO | |
| SEM justa Causa | 95,00% |
| AP TRABALHADO | |
| TOTAL | 100,00% |

SUBMÓDULO 3.1 - AVISO PRÉVIO INDENIZADO

| AVISO PRÉVIO INDENIZADO | | | | |
|-------------------------|---|-----------------|------------------------|-------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Provisionamento Mensal | Valor |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | |
|---|---|-----------|-------|--------------|
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 0,42% | 44,61 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 0,42% | 13,89 |

MULTA DO FGTS E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO

| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual da Multa | Valor |
|------|---|-----------------|---------------------|-------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 0,01% | 1,43 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 0,01% | 0,44 |

SUBMÓDULO 3.1 - CUSTO DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO - SUB-TOTAL

| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Valor |
|------|---|-----------------|------------|--------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 0,43% | 46,04 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 0,43% | 14,33 |

SUBMÓDULO 3.2 - AVISO PRÉVIO TRABALHADO

- * Quando ocorrer a demissão de um trabalhador com aviso prévio, o trabalhador cumprirá os dias em atividade, e terá direito a receber o salário referente ao mês completo, conforme dispõe o art. 487 § 1º da CLT.
- * A metodologia utilizada pela Seges computa todos os direitos do trabalhador, aplicando a proporcionalidade estimada de ocorrência de aviso prévio trabalhado, realizando provisionamento mensal do custo.
- * Estes custos deverão ser apreciados atentamente nos casos de prorrogação contratual para verificar a necessidade de sua renovação ou não.
- * Deverão, ainda, ser observados os ditames da Lei nº 12.506, de 2011, e seus impactos no custo quando das prorrogações contratuais.

AVISO PRÉVIO TRABALHADO

| Item | Categoria | Base de cálculo | Provisionamento Mensal | Valor |
|------|---|-----------------|------------------------|------------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 0,185% | R\$ 19,78 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 0,185% | R\$ 6,16 |

MULTA DO FGTS E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO

| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual da Multa | Valor |
|------|---|-----------------|---------------------|-------------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 3,04% | R\$ 325,49 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 3,04% | R\$ 101,32 |

SUBMÓDULO 3.2 - CUSTO DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO - SUB-TOTAL

| Item | Categoria | Base de cálculo | Percentual | Valor |
|------|---|-----------------|------------|-------------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 3,22% | R\$ 345,27 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 3,22% | R\$ 345,27 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | | |
|---|---|-----------|-------|-----|--------|
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 3,22% | R\$ | 345,27 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 3,22% | R\$ | 107,48 |

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

| MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO - TOTAL | | | | | |
|---|---|---------------|---------------|-------|--------|
| Item | Categoria | Submódulo 3.1 | Submódulo 3.2 | Total | |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 46,04 | R\$ 345,27 | R\$ | 391,31 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 14,33 | R\$ 107,48 | R\$ | 121,81 |

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE (NÃO HÁVIA REPOSIÇÃO DE PROFISSIONAL)

- * O Custo de reposição do profissional ausente refere-se ao custo necessário para substituir, no posto de trabalho, o profissional residente quando estiver em gozo de férias ou no caso de um das ausências legais previstas no art 473 da Consolidação das Leis do Trabalho.
- * Na metodologia Seges utiliza-se uma probabilidade de ocorrência, mediante estatísticas da Relação Anual de Informações Sociais-2016 (RAIS/MTE), da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios-2016 (PNAD/IBGE), do Registro Civil (IBGE)-2016.
- * São computados, então, a probabilidade de dias de ausência para cobertura, conforme escala de trabalho mensal.
- * Para jornadas jornadas 12x36h a necessidade de reposição incide somente em 50% do dias de ausência devido à escala.
- * Na jornada 44h computa-se somente a reposição nos dias úteis, portanto, 69,04% da ausência total.

| Probabilidade de ocorrência de ausências legais, conforme previsão do art. 473 da Consolidação das Leis do Trabalho. | | | | |
|--|------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| Memória de Cálculo - número de dias de reposição do profissional ausente para cada evento | | | | |
| Categoria | Incidência anual | Duração Legal da Ausência | 108h (Sobreaviso) | |
| | | | Proporção dias afetados | Dias de reposição |
| Férias | | | | |
| Ausência justificada | | | | |
| Acidente trabalho | | | | |
| Afastamento por doença | | | | |
| Consulta médica filho | | | | |
| Óbitos na família | | | | |
| Casamento | | | | |
| Doação de sangue | | | | |
| Testemunho | | | | |
| Paternidade | | | | |
| Maternidade | | | | |
| Consulta pré-natal | | | | |

| ESTIMATIVA DA NECESSIDADE DE REPOSIÇÃO DE PROFISSIONAL | |
|--|---|
| Composição | ESCALAS - Cargos 47 a 50 (Postos de Sobreaviso) |
| | 108 horas Semanais |
| Férias | |
| Ausência justificada | |
| Acidente trabalho | |
| Afastamento por doença | |
| Consulta médica filho | |
| Óbitos na família | |
| Casamento | |
| Doação de sangue | |
| Testemunho | |
| Paternidade | |
| Maternidade | |
| Consulta pré-natal | |
| Total Para reposição | |

SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS

- * O Submódulo 4.1 destina-se ao cálculo do custo estimado para a reposição de ausências legais do empregado residente.
- * Na metodologia Seges computa-se o custo total de um empregado, com direito à remuneração, 13º salário, férias, encargos e benefícios, bem como probabilidade de rescisão, para a base de cálculo do presente submódulo que, em seguida, servirá para estipular o custo diário de um profissional para a contratação.
- * Com base neste custo diário estima-se o custo mensal com reposição de profissional ausente.

| CUSTO DIÁRIO PARA O REPOSITOR | | | | |
|-------------------------------|---|-----------------|----------------|--------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo | Divisor do dia | Custo diário |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| | | | | |
|---|---|--|--|--|
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | |

SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS - SUB-TOTAL

| Item | Categoria | Custo diário | Necessidade de Reposição | Custo anual | Custo mensal |
|------|---|--------------|--------------------------|-------------|--------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | | |

SUBMÓDULO 4.2 - INTRAJORNADA (NÃO HAVERÁ REPOSIÇÃO DE INTRAJORNADA)

* O submódulo 4.2 destina-se a calcular o custo de um repositor para cobertura do tempo de concessão do intervalo para repouso e alimentação, previsto no art. 71 da Consolidação das Leis do Trabalho, ao empregado residente.

* Na metodologia Seges, calcula-se o custo da hora de trabalho e multiplica-se pela necessidade de horas de cobertura no mês.

* Por tratar-se de condição excepcional, dependerá de decisão do órgão contratante, bem como de disposições constantes da Convenção Coletiva quanto ao tempo de intervalo e ao adicional para pagamento.

* Não se computa custo de reposição intrajornada para supervisores por considerar que estes não realizam a cobertura de posto de trabalho e poderiam se ausentar durante o tempo previsto em lei, definição que também deverá ser objeto de apreciação pelos órgãos contratantes.

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE (NÃO HAVERÁ REPOSIÇÃO DE PROFISSIONAL)

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

| Item | Categoria | Submódulo 4.1 | Total |
|------|---|---------------|-------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | |

MÓDULO 5 - INSUMOS DE MÃO DE OBRA

EPI - EPC - UNIFORMES

| Item | Categoria | Custo anual | Custo mensal |
|------|---|--------------|--------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 128,0400 | 10,67 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 128,0400 | 10,67 |

Equipamentos - **TODOS OS EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS SERÃO FORNECIDOS PELA UFMG**

| Descrição | Cotação | qte | Duração dos itens (vida útil) | 12x36 h | 44 horas |
|-------------|---------|-----|-------------------------------|---------|----------|
| | | | | | |
| Valor total | | | | | |

MÓDULO 5 - INSUMOS DE MÃO DE OBRA - TOTAL

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

| Item | Categoria | Custo com Uniformes - EPC - EPI | Valor |
|------|---|---------------------------------|------------|
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10,67 | R\$ 128,04 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 10,67 | R\$ 128,04 |

MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| | | | | | | | |
|---|-----------------|---|---|--|--------|-----------------------|------------------------|
| A | Custo indiretos | A = (Módulo 1 + módulo 2 + módulo 3 + módulo 4 + módulo 5) x Média praticada pelas empresas do setor | Média praticada pelas empresas do setor (Serviços Comuns) | Média praticada pelas empresas do setor (BDI Diferenciado) | | | |
| | | | 5,00% | 0,00% | | | |
| B | Tributos | B = PIS + CONFINS + ICMS + ISS | PIS | Desoneração da Folha - Lei 12.546/11 - 4,5% | COFINS | ISS (Serviços Comuns) | ISS (BDI Diferenciado) |
| | | | 0,780% | 4,500% | 3,600% | 5,000% | 0% |
| C | Lucro | C = (Módulo 1 + módulo 2 + módulo 3 + módulo 4 + módulo 5 + custos indiretos) x Média praticada pelas empresas do setor | Média praticada pelas empresas do setor (Serviços Comuns) | Média praticada pelas empresas do setor (BDI Diferenciado) | | | |
| | | | 9,998% | | | | |

| INFORMAÇÃO DE PERCENTUAIS ESTIMADOS DE CITL - SERVIÇOS COMUNS | |
|---|--------|
| (A) Custos Indiretos | 5,00% |
| (B) Tributos | 13,88% |
| (C) Lucro | 10,00% |

| INFORMAÇÃO DE PERCENTUAIS ESTIMADOS DE CITL - BDI DIFERENCIADO | |
|--|--------|
| (A) Custos Indiretos | 0,00% |
| (B) Tributos | 13,88% |
| (C) Lucro | 0,00% |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - SERVIÇOS COMUNS | | | | | | | | |
|---|---|---------------------|----------------------|-----------|---------------|------------------------------|------------------|------------------------------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo (A) | Custos Indiretos (B) | A + B | Lucro (A+B=C) | Base de Cálculo sem Tributos | Fator de Divisão | Valor Base p/ Cálculo dos Tributos |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 15.683,22 | 784,16 | 16.467,38 | R\$ 1.646,38 | 18.113,76 | | 2.919,40 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 5.320,67 | 266,03 | 5.586,71 | R\$ 749,91 | 6.336,62 | | 1.021,28 |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
 MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

DEMONSTRATIVO DE TRIBUTOS - SERVIÇOS COMUNS

| DEMONSTRATIVO DE TRIBUTOS - SERVIÇOS COMUNS | | | | | | | |
|---|---|---------------------|---------|------------|---|----------|-------------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo (A) | PIS (B) | COFINS (C) | soneração da Folha - Lei 12.546/11 - 4, | ISS (E) | Total de Tributos |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 18.113,76 | 164,06 | 757,19 | 946,49 | 1.051,66 | 2.919,40 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 6.336,62 | 57,39 | 264,88 | 331,11 | 367,89 | 1.021,28 |

| MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO - BDI DIFERENCIADO | | | | | | | | |
|--|---|---------------------|----------------------|-------|---------------|------------------------------|------------------|------------------------------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo (A) | Custos Indiretos (B) | A + B | Lucro (A+B=C) | Base de Cálculo sem Tributos | Fator de Divisão | Valor Base p/ Cálculo dos Tributos |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 15.683,22 | | | | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 15.683,22 | | | | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 15.683,22 | | | | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 15.683,22 | | | | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 15.683,22 | | | | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 15.683,22 | | | | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 15.683,22 | | | | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 15.683,22 | | | | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 5.320,67 | | | | | | |

DEMONSTRATIVO DE TRIBUTOS - BDI DIFERENCIADO

| DEMONSTRATIVO DE TRIBUTOS - BDI DIFERENCIADO | | | | | | | |
|--|---|---------------------|---------|------------|----------|---------|-------------------|
| Item | Categoria | Base de cálculo (A) | PIS (B) | COFINS (C) | ICMS (D) | ISS (E) | Total de Tributos |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | | | | | | |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | | | | | | |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | | | | | | |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | | | | | | |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | | | | | | |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | | | | | | |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | | | | | | |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | | | | | | |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | | | | | | |

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS
 MODELO DE FORMAÇÃO DE CUSTO MENSAL PARA UM EMPREGADO

CUSTO DO TRABALHADOR

| CUSTO TOTAL POR TRABALHADOR | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|------------------------|--|----------------------------------|---|-----------------------------------|---|-----------------------|
| Item | Categoria | Módulo 1 - Remuneração | Módulo 2 - Encargos e Benefícios (Anuais, Mensais e Diários) | Módulo 3 - Provisão para Recisão | Módulo 4 - Custo de Reposição para o Profissional Ausente | Módulo 5 - Insumos de Mão de Obra | Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro | Custo Total por Posto |
| 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | 10.706,95 | 4.574,29 | 391,31 | 0,00 | 10,67 | 5.349,95 | 21.033,17 |
| 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | 3.332,94 | 1.855,25 | 121,81 | 0,00 | 10,67 | 2.037,22 | 7.357,89 |

QUADRO RESUMO - VALOR TOTAL ESTIMADO

QUADRO RESUMO – VALOR MENSAL DOS POSTOS DE APOIO À FISCALIZAÇÃO

| Item | Tipo de Serviço (A) | Valor proposto por empregado (B) | Quantidade de empregados por posto (C) | Valor Mensal proposto por posto (D) = (B x C) | Quantidade de postos (E) | Valor Total Mensal do Serviço (F) = (D x E) | Valor Total para 12 meses de contrato = (F x 12) | |
|---------------|---------------------|---|--|---|--------------------------|---|--|----------------|
| ITEM 1 | 1 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 2 | R\$ 42.066,33 | R\$ 504.796,01 |
| | 2 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Elétrica | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 2 | R\$ 42.066,33 | R\$ 504.796,01 |
| | 3 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Arquiteto de Edificações | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | R\$ 252.398,01 |
| | 4 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em Estruturas | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 2 | R\$ 42.066,33 | R\$ 504.796,01 |
| | 5 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Civil especialista em instalações Hidrossanitárias | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | R\$ 252.398,01 |
| | 6 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Engenharia Mecânica | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | R\$ 252.398,01 |
| | 7 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Orçamento | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | R\$ 252.398,01 |
| | 8 | Analista de Apoio à Fiscalização: especialidade Planejamento e Controle | R\$ 21.033,17 | 1 | R\$ 21.033,17 | 0 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| | 9 | Técnico de Apoio à Fiscalização: especialidades Orçamento, Projetos e Obras | R\$ 7.357,89 | 1 | R\$ 7.357,89 | 3 | R\$ 22.073,68 | R\$ 264.884,14 |
| TOTAL: | | | | | 13 | R\$ 232.405,35 | R\$ 2.788.864,20 | |

QUADRO RESUMO – VALOR MENSAL PARA DESLOCAMENTOS (Item 7.3.3 do Termo de Referência)

| VALOR TOTAL ESTIMADO PARA DESLOCAMENTOS (Item 7.3.3 do Termo de Referência) | |
|---|---------------------|
| Descrição | Valor |
| Valor Total Estimado com Deslocamentos | R\$ 2.200,08 |
| Percentual de Custos Indiretos + Lucro + tributos | R\$ 619,32 |
| TOTAL ESTIMADO DA PROPOSTA PARA DESLOCAMENTOS (R\$) | R\$ 2.819,40 |

QUADRO RESUMO – VALOR ESTIMADO PARA EMISSÃO DE ART's e RRT's (Item 13.76 do Termo de Referência)

| VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA EMISSÃO DE ART's e RRT's (Item 13.76 do Termo de Referência) | |
|--|---------------------|
| Descrição | Valor |
| Valor total estimado para Emissão de ART's e RRT's | R\$ 2.887,40 |
| Percentual de Custos Indiretos + Lucro + tributos | R\$ 812,80 |
| TOTAL ESTIMADO DA PROPOSTA PARA EMISSÃO DE ART's e RRT's (R\$) | R\$ 3.700,20 |

QUADRO RESUMO - VALOR TOTAL ESTIMADO

QUADRO RESUMO – VALOR ESTIMADO PARA AUXÍLIO CRECHE - NOS CASOS EM QUE CONSTAREM NAS RESPECTIVAS CCT'S

VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA AUXÍLIO CRECHE - NOS CASOS EM QUE CONSTAREM NAS RESPECTIVAS CCT'S

| ITEM 12 | Descrição | Valor |
|---------|---|----------------------|
| | Valor total estimado para Auxílio Creche | R\$ 26.102,13 |
| | Percentual de Custos Indiretos + Lucro + tributos | R\$ 7.347,75 |
| | TOTAL ESTIMADO DA PROPOSTA PARA AUXÍLIO CRECHE (R\$) | R\$ 33.449,88 |

QUADRO RESUMO – VALOR ESTIMADO PARA PLANO DE SAÚDE - NOS CASOS EM QUE CONSTAREM NAS RESPECTIVAS CCT'S

VALOR TOTAL ANUAL ESTIMADO PARA PLANO DE SAÚDE - NOS CASOS EM QUE CONSTAREM NAS RESPECTIVAS CCT'S

| ITEM 13 | Descrição | Valor |
|---------|---|----------------------|
| | Valor total estimado para Plano de Saúde | R\$ 18.627,30 |
| | Percentual de Custos Indiretos + Lucro + tributos | R\$ 5.243,58 |
| | TOTAL ESTIMADO DA PROPOSTA PARA PLANO DE SAÚDE (R\$) | R\$ 23.870,88 |

VALOR GLOBAL ESTIMADO DA PROPOSTA

| Item | Descrição | Valor Total (R\$) |
|---|--|-------------------------|
| 1 | Valor Total Estimado dos Postos de Serviços (Itens 1 a 9) | R\$ 2.788.864,20 |
| 2 | Valor Total Estimado para Deslocamentos (Item 10) | R\$ 2.819,40 |
| 3 | Valor Total Estimado para Emissão de ART's e RRT's (Item 11) | R\$ 3.700,20 |
| 4 | Valor Total Estimado para Auxílio Creche (Item 12) | R\$ 33.449,88 |
| 5 | Valor Total Estimado para Plano de Saúde (Item 13) | R\$ 23.870,88 |
| VALOR TOTAL DA PROPOSTA (1+2+3+4+5): | | R\$ 2.852.704,56 |