



# TABELA HONORÁRIOS

## PROFISSIONAIS BÁSICOS



# TABELA HONORÁRIOS

## PROFISSIONAIS BÁSICOS

2017

# INTRODUÇÃO

O presente documento vem apresentar a atualização da Tabela de Honorários, um resultado do convênio entre ABENC-MT – Associação Brasileira dos Engenheiros Civis e o IBEC – Instituto Brasileiro de Engenharia de Custos, referente ao mês de janeiro de 2017. Essa iniciativa busca oferecer aos profissionais de Engenharia Civil do Estado do Mato Grosso, um instrumento que balize a mínima remuneração dos seus serviços, facilitando, também, a fiscalização do exercício da profissão, garantindo a existência de um contrato e, conseqüentemente, a justa remuneração dos profissionais.

# 4

## PREÂMBULO

Tendo em vista que o objetivo de cada profissional, ao prestar serviços ao cliente ou à empresa empregadora, é desempenhá-lo com qualidade, tem-se a plena certeza de que o resultado financeiro é mera consequência, e que esta tabela vem disciplinar o relacionamento profissional-cliente, organizando o Mercado de Trabalho.

Estando em vigência, o profissional deverá procurar aplicar a tabela, nos entendimentos que melhor se enquadraram o seu serviço profissional a ser contratado.

Nesse passo, é importante frisar que, com a eficácia desta tabela, esta Entidade passa a colaborar para a defesa dos interesses dos Engenheiros Civis, estando aberta a sugestões e denúncias as quais, depois de verificadas, poderão ser objeto de análise pela Comissão de Ética do CREA-MT.

Com a divulgação desta tabela para os profissionais e sociedade, estes tomarão ciência de todos os seus reais direitos e RESPONSABILIDADES quando efetuam a contratação de serviços de Engenharia, ligados através da ART e de Contrato de prestação de Serviços.

Os valores ora oferecidos não incluem impostos e encargos e são resultados de diversas reuniões com profissionais de várias especialidades da engenharia civil, sendo inclusive, neste caso, compatíveis com o mínimo por elas adotado, para que não houvesse discrepância de valores entre esta e tabelas de outras entidades de modalidade específica.

# 5

## EMBASAMENTO LEGAL

O regulamento de HONORÁRIOS PROFISSIONAIS BÁSICOS para serviços de engenharia determina o mínimo como um parâmetro a ser cobrado por esses serviços, sob pena de Infração ao Código de Ética Profissional do CONFEA, observando a seguinte legislação:

- *Lei Federal nº 5194 de 24/12/1966*
- *Lei 5.988/1973;*
- *Resolução 1.002, do CONFEA, de 26/11/2002 (Adota Código de Ética Profissional);*
- *Resolução 1.004, do CONFEA, de 27/06/2003;*
- *Código de Defesa do Consumidor.*

# 6

## GLOSSÁRIO

- 1. HORA TÉCNICA:** Tempo gasto para execução do trabalho. A hora técnica deverá ser cobrada no mínimo 4 horas, ou seja, caso tenha gasto 2 horas de serviço, o tempo cobrado será de 4 horas, caso ultrapasse este tempo (4 horas), a hora técnica deverá ser o tempo gasto multiplicado pelo valor da hora técnica acordada com o cliente;
- 2. ENGENHEIRO SÊNIOR:** Tempo de experiência na profissão - acima de 15 anos;
- 3. TRAINEE:** Tempo de experiência na profissão - até 2 anos;
- 4. OBRAS NÃO USUAIS:** Obras de execução mais criteriosa, onde há maior dispêndio de tempo do profissional;
- 5. ENGENHEIRO PLENO:** Tempo de experiência na profissão - de 5 a 15 anos;
- 6. ESCRITÓRIO DO PROFISSIONAL:** Implica em realizar atividades de estudos, pesquisas e de resoluções técnicas, inclusive através de meios eletrônicos de comunicação;
- 7. OBRAS CORRENTES:** Obras consideradas de execução já conhecida pelo profissional, embora às vezes possam ser complexas, porém o domínio da técnica já se tornou uma prática;
- 8. ENGENHEIRO JÚNIOR:** Tempo de experiência na profissão - de 2 a 5 anos;

# 7

- 9. OUTROS:** Obras complexas, onde o profissional, além de estar constantemente estudando os projetos e as especificações, dedica-se todo o tempo na sua execução;
- 10. DIREÇÃO/GERÊNCIA:** Atividade que consiste no acionamento de todas as decisões técnicas finais ou ainda o ato de dirigir, administrar ou gerir uma obra ou serviço técnico. É a atividade usual de profissional diretor de empresa que conta com outros profissionais tanto de nível superior quanto nível médio em seu quadro de funcionários;
- 11. Fiscalização:** Atividade que envolve o controle sistemático da obra ou serviços, com a finalidade de examinar se sua execução obedece às especificações e prazos estabelecidos e ao projeto;
- 12. ORÇAMENTO/QUANTIFICAÇÃO:** Atividade que envolve o levantamento de quantidades e custos de todos os elementos inerentes à execução de determinado empreendimento;
- 13. ASSISTÊNCIA TÉCNICA:** Atividade que envolve decisões finais aos profissionais responsáveis pelos projetos, execuções, manutenções, instalações, condução, implantação, conservação, pesquisa com relação à obra ou serviço;
- 14. CONSULTORIA:** Atividade que consiste no fornecimento de pareceres técnicos acerca de assuntos da especialidade do profissional.

# 8

## CRITÉRIOS E ENTENDIMENTOS COMPLEMENTARES

### **I - PROJETOS ESPECIAIS:**

A aplicação desta tabela para a elaboração de projetos de obras que não constem na relação será feita adotando-se o valor previsto para o tipo de obra que mais se assemelha ou por acerto entre as partes.

### **II- MEMORIAL DESCRITIVO E RELAÇÃO QUANTITATIVA DOS MATERIAIS:**

Para todos os casos deverão ser cobrados o memorial descritivo e a relação de materiais na base de 15% (quinze por cento) do valor calculado para o projeto.

### **III- REPETIÇÕES DE PROJETOS:**

Caberá ao autor, por repetições concedidas, uma remuneração calculada sobre o custo atualizado do projeto.

#### *Repetições:*

- De 1 a 5 obras + 20%
- De 6 a 10 obras + 15%
- De 11 a 20 obras + 10%
- Acima de 21 obras + 5%



# 9

## **IV- AMPLIAÇÃO:**

Todo acréscimo ou modificação sobre um projeto primitivo dará ao profissional direito de receber uma remuneração correspondente; serão considerados como novos prédios e aplicados os valores correspondentes da tabela.

## **V- REFORMAS:**

Aplicam-se os valores correspondentes das tabelas multiplicadas por 1,50.

## **VI- ORÇAMENTO DE CUSTOS:**

Os projetos solicitados com cálculo de orçamento sofrerão um acréscimo de 20% (vinte por cento) do custo total.

## **VII- PROJETOS DE IMPLANTAÇÕES GERAIS:**

Quando houver mais de um prédio formando um conjunto de prédios, sendo necessário um projeto complementar de integração dos blocos em uma implantação geral (rede externa), será cobrado um adicional de 15% (quinze por cento) sobre o valor correspondente ao custo do projeto do prédio.

## **VIII- DESISTÊNCIA POR PARTE DO CONTRATANTE:**

No caso da desistência de serviços já contratados serão cobrados todos os trabalhos já executados com uma sobretaxa de 100%, sendo que esse valor nunca será inferior a 20% do valor do contrato.

## **IX- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

Os pagamentos serão efetuados mediante apresentação de fatura de prestação de serviços (documento fiscal de serviços prestados). Os faturamentos serão da seguinte forma: 10% (dez por cento) do total na ocasião da autorização dos serviços, 20% (vinte por cento) na entrega do anteprojeto ou plano de execução dos serviços, 55% (cinquenta e cinco por cento) em parcelas a combinar e o restante 15% (quinze por cento) na entrega definitiva do projeto/serviço. O pagamento deverá ser efetuado no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos.

# 10

## **X- DESPESAS:**

Além dos custos dos projetos/serviços ainda serão pagos pelo contratante: cópias heliográficas e despesas eventuais decorrentes da obtenção de dados que se fizerem necessários ao projeto/serviço e que não tenham sido fornecidos.

## **XI- PADRÃO DOS PROJETOS/SERVIÇOS:**

Os valores da presente tabela são para projetos com o caráter executivo, fornecendo todos os detalhes para o perfeito entendimento e execução dos serviços na obra. Os desenhos serão em escala adequada, em papel sulfite preto e branco ou em meio magnético/digital.

## **XII- APROVAÇÃO DOS PROJETOS E ALVARÁS:**

Para a aprovação dos projetos e alvarás nos órgãos públicos, será cobrada uma taxa de 10% (dez por cento) do valor do projeto. Se houver necessidade de aprovação em órgão financeiro e órgão público, o valor da taxa será de 15% (quinze por cento).

## **XIII- DESLOCAMENTO:**

Quando o engenheiro civil utilizar para seu deslocamento um veículo de sua propriedade, será ressarcido o valor do deslocamento

# 11

por km (quilômetro) rodado a combinar com o contratante, não fazendo parte do cálculo aqui discutido.

#### **XIV- ESTIMATIVA DE DESPESAS:**

É prudente que uma planilha de todas as despesas incidentes seja elaborada e submetida previamente ao contratante e, após sua ciência e concordância (por escrito), sirva de base para o contrato da prestação de serviço a ser firmado.

#### **XV- OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:**

1 - Seguro de vida e de acidente do trabalho para o profissional;

2 - Transporte escritório ao canteiro de obra (vice-versa);

3 - Alimentação no canteiro de obra.

#### **XVI- SALÁRIO MÍNIMO**

Salário Mínimo maio 2016 - R\$ 880,00

#### **XVII- VALORES DE CUB NESTA DATA:**

Média CUB MT janeiro/2017 - R\$ 1.047,00

#### **XVIII- VALORES DE PESQUISA DE MERCADO:**

Baseados em processos licitatórios.

TABELA I

<b>TRAINEE (R\$)</b>		
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>UNIDADE</b>	
<b>CONSULTORIA TÉCNICA EM:</b>		
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>79,05</b>
Escritório do Contratante	Horas Técnicas	<b>108,87</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Horas Técnicas	<b>140,59</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Horas Técnicas	<b>170,4</b>
<b>CONT. PREST. SERVIÇO DE RESP. TÉCNICA</b>		6h /Diária
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>32,15</b>
Escritório do Contratante	Mês	<b>4163,16</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Mês	<b>4627,01</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Mês	<b>5075,9</b>
Sem Definição de Local	Mês	<b>4.639,98</b>
		8 h / Diária
Escritório do Profissional		<b>40,86</b>
Escritório do Contratante		<b>6.289,46</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana		<b>6.975,59</b>
Canteiro de Obras - Área Rural		<b>7.661,15</b>
Sem Definição de Local		<b>6.951,43</b>

<b>ENGº JÚNIOR (R\$)</b>		
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>UNIDADE</b>	
<b>CONSULTORIA TÉCNICA EM:</b>		
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>93,73</b>
Escritório do Contratante	Horas Técnicas	<b>127,2</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Horas Técnicas	<b>167,37</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Horas Técnicas	<b>200,85</b>
<b>CONT. PREST. SERVIÇO DE RESP. TÉCNICA</b>		6h /Diária
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>40,01</b>
Escritório do Contratante	Mês	<b>5.121,84</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Mês	<b>5.804,76</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Mês	<b>6.380,97</b>
Sem Definição de Local	Mês	<b>5.831,44</b>
		8 h / Diária
Escritório do Profissional		<b>45,35</b>
Escritório do Contratante		<b>7.898,85</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana		<b>8.704,47</b>
Canteiro de Obras - Área Rural		<b>9.571,45</b>
Sem Definição de Local		<b>8.744,49</b>

Trainee - Tempo de Experiência até 2 anos

Engenheiro JÚNIOR - Tempo de experiência de 2 até 5 anos

# 13

## ENGº PLENO (R\$)

NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNIDADE
-----------------------	---------

CONSULTORIA TÉCNICA EM:		
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>129,82</b>
Escritório do Contratante	Horas Técnicas	<b>181,74</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Horas Técnicas	<b>233,68</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Horas Técnicas	<b>285,61</b>

CONT. PREST. SERVIÇO DE RESP. TÉCNICA		6h / Diária	8 h / Diária
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>60,77</b>	<b>70,89</b>
Escritório do Contratante	Mês	<b>7.773,64</b>	<b>11.647,8</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Mês	<b>8.545,94</b>	<b>13.101,25</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Mês	<b>9.394,2</b>	<b>14.357,18</b>
Sem Definição de Local	Mês	<b>8.578,86</b>	<b>12.863,22</b>

## ENGº SENIOR (R\$)

NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNIDADE
-----------------------	---------

CONSULTORIA TÉCNICA EM:		
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>208,63</b>
Escritório do Contratante	Horas Técnicas	<b>286,86</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Horas Técnicas	<b>365,11</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Horas Técnicas	<b>443,34</b>

CONT. PREST. SERVIÇO DE RESP. TÉCNICA		6h / Diária	8 h / Diária
Escritório do Profissional	Horas Técnicas	<b>100,04</b>	<b>151,41</b>
Escritório do Contratante	Mês	<b>13.248,62</b>	<b>19.772,90</b>
Canteiro de Obras - Área Urbana	Mês	<b>14.600,52</b>	<b>21.765,60</b>
Canteiro de Obras - Área Rural	Mês	<b>15.952,42</b>	<b>23.928,64</b>
Sem Definição de Local	Mês	<b>14.600,52</b>	<b>21.835,90</b>

Engenheiro PLENO - Tempo de experiência de 5 até 15 anos

Engenheiro SENIOR - Tempo de experiência acima de 15 anos

## TABELA II

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

ARQUITETURA	
NATUREZA DOS SERVIÇOS	HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS
	Horas Técnicas
Ambulatórios	32,7
Auditórios e Teatros	30,29
Bibliotecas	30,29
Centro de Convenção e Exposição	30,29
Cinema	30,29
Clínicas	30,29
Conjuntos Habitacionais	17,69
Escolas e Colégios	17,69
Ginásio Coberto	24,39
Hospitais	31,9
Hotéis	30,29
Parques, Praças e Quadras	12,59
Penitenciárias e Quartéis	21,44
Piscinas	11,34
Prédio Comercial e de Escritório	27,2
Prédios Diversos	
Prédios Industriais e Galpões	20,37
Prédios Residenciais	
Residências	38,87
Shopping Center	38,87
Silos, Armazéns e Outros	26,27

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>ESTRUTURAL</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	<b>10,08</b>
Auditórios e Teatros	<b>8,6</b>
Bibliotecas	<b>9,25</b>
Centro de Convenção e Exposição	<b>7,98</b>
Cinema	<b>9,25</b>
Clínicas	<b>9,25</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>7,77</b>
Escolas e Colégios	<b>7,34</b>
Ginásio Coberto	<b>7,15</b>
Hospitais	<b>10,93</b>
Hotéis	<b>10,08</b>
Parques, Praças e Quadras	
Penitenciárias e Quartéis	<b>5,89</b>
Piscinas	
Prédio Comercial e de Escritório	
Prédios Diversos	
Prédios Industriais e Galpões	<b>4,2</b>
Prédios Residenciais	
Residências	<b>12,81</b>
Shopping Center	<b>25,9</b>
Silos, Armazéns e Outros	<b>6,72</b>

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>HIDROSSANITÁRIA</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	5,25
Auditórios e Teatros	4,6
Bibliotecas	4,6
Centro de Convenção e Exposição	4,42
Cinema	4,6
Clínicas	5,04
Conjuntos Habitacionais	4,2
Escolas e Colégios	4,42
Ginásio Coberto	3,56
Hospitais	6,08
Hotéis	5,04
Parques, Praças e Quadras	2,09
Penitenciárias e Quartéis	3,56
Piscinas	5,47
Prédio Comercial e de Escritório	7,15
Prédios Diversos	9,81
Prédios Industriais e Galpões	2,09
Prédios Residenciais	8,47
Residências	7,77
Shopping Center	9,38
Silos, Armazéns e Outros	4,2



**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>INCÊNDIO</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	<b>4,6</b>
Auditórios e Teatros	<b>4,2</b>
Bibliotecas	<b>4,2</b>
Centro de Convenção e Exposição	<b>3,99</b>
Cinema	<b>4,2</b>
Clínicas	<b>4,42</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>3,99</b>
Escolas e Colégios	<b>3,77</b>
Ginásio Coberto	<b>2,73</b>
Hospitais	<b>5,04</b>
Hotéis	<b>5,04</b>
Parques, Praças e Quadras	
Penitenciárias e Quartéis	<b>3,16</b>
Piscinas	
Prédio Comercial e de Escritório	<b>8,02</b>
Prédios Diversos	<b>8,02</b>
Prédios Industriais e Galpões	<b>2,09</b>
Prédios Residenciais	<b>8,02</b>
Residências	<b>6,7</b>
Shopping Center	<b>15,63</b>
Silos, Armazéns e Outros	<b>3,77</b>

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>ELÉTRICO</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	7,34
Auditórios e Teatros	4,83
Bibliotecas	4,83
Centro de Convenção e Exposição	4,6
Cinema	4,6
Clínicas	7,34
Conjuntos Habitacionais	4,2
Escolas e Colégios	4,6
Ginásio Coberto	3,56
Hospitais	7,34
Hotéis	5,47
Parques, Praças e Quadras	2,3
Penitenciárias e Quartéis	3,77
Piscinas	2,73
Prédio Comercial e de Escritório	16,29
Prédios Diversos	16,29
Prédios Industriais e Galpões	2,09
Prédios Residenciais	15,17
Residências	9,46
Shopping Center	10,26
Silos, Armazéns e Outros	4,2

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>TELEFONIA</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	1,9
Auditórios e Teatros	1,9
Bibliotecas	1,9
Centro de Convenção e Exposição	1,9
Cinema	1,9
Clínicas	1,9
Conjuntos Habitacionais	2,51
Escolas e Colégios	1,68
Ginásio Coberto	1,47
Hospitais	1,9
Hotéis	2,51
Parques, Praças e Quadras	1,04
Penitenciárias e Quartéis	1,47
Piscinas	
Prédio Comercial e de Escritório	5,41
Prédios Diversos	5,41
Prédios Industriais e Galpões	0,64
Prédios Residenciais	3,77
Residências	2,35
Shopping Center	6,83
Silos, Armazéns e Outros	1,68

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>REDE DE ESGOTO</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	
Auditórios e Teatros	<b>3,56</b>
Bibliotecas	
Centro de Convenção e Exposição	<b>3,56</b>
Cinema	
Clínicas	
Conjuntos Habitacionais	<b>3,56</b>
Escolas e Colégios	<b>3,56</b>
Ginásio Coberto	
Hospitais	<b>6,7</b>
Hotéis	<b>4,45</b>
Parques, Praças e Quadras	<b>2,22</b>
Penitenciárias e Quartéis	<b>3,56</b>
Piscinas	<b>111,57</b>
Prédio Comercial e de Escritório	<b>3,56</b>
Prédios Diversos	<b>3,56</b>
Prédios Industriais e Galpões	<b>1,34</b>
Prédios Residenciais	<b>3,56</b>
Residências	<b>5,36</b>
Shopping Center	<b>3,56</b>
Silos, Armazéns e Outros	<b>1,34</b>

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>URBANIZAÇÃO</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	1,9
Auditórios e Teatros	1,9
Bibliotecas	1,9
Centro de Convenção e Exposição	1,9
Cinema	1,9
Clínicas	1,9
Conjuntos Habitacionais	2,51
Escolas e Colégios	1,68
Ginásio Coberto	1,47
Hospitais	1,9
Hotéis	2,51
Parques, Praças e Quadras	1,04
Penitenciárias e Quartéis	1,47
Piscinas	
Prédio Comercial e de Escritório	5,41
Prédios Diversos	5,41
Prédios Industriais e Galpões	0,64
Prédios Residenciais	3,77
Residências	2,35
Shopping Center	6,83
Silos, Armazéns e Outros	1,68

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES - Custo por R\$ / m<sup>2</sup>**

<b>GLP</b>	
<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>HONORÁRIOS BÁSICOS PARA PROJETOS</b>
	Horas Técnicas
Ambulatórios	
Auditórios e Teatros	<b>1,34</b>
Bibliotecas	
Centro de Convenção e Exposição	<b>1,34</b>
Cinema	
Clínicas	
Conjuntos Habitacionais	<b>1,34</b>
Escolas e Colégios	<b>1,34</b>
Ginásio Coberto	
Hospitais	<b>1,79</b>
Hotéis	<b>1,34</b>
Parques, Praças e Quadras	
Penitenciárias e Quartéis	<b>1,34</b>
Piscinas	
Prédio Comercial e de Escritório	<b>2,01</b>
Prédios Diversos	<b>2,01</b>
Prédios Industriais e Galpões	<b>2,01</b>
Prédios Residenciais	<b>1,34</b>
Residências	<b>2,01</b>
Shopping Center	<b>1,34</b>
Silos, Armazéns e Outros	<b>1,34</b>

**TABELA III**
**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA**
**HONORÁRIOS DE REFERÊNCIA DE PROJETOS DE ESTRUTURA**

NATUREZA	R\$ / M <sup>2</sup>
ESTRUTURA	
Edifício residencial de 8 pavimentos com apartamentos de baixo padrão sobre pilotis com 2 eixos de simetria	<b>18,84</b>
Edifício residencial de 12 pavimentos com apartamentos de baixo padrão sobre térreo e 1 subsolo com 2 eixos de simetria	<b>21,98</b>
Edifício residencial com apartamentos de médio padrão sobre térreo e 2 subsolos com 1 eixo de simetria	<b>26,17</b>
Edifício residencial com apartamentos de alto padrão sobre térreo e 3 subsolos sem eixo de simetria	<b>33,50</b>
<b>ADICIONAIS</b>	
Subsolos adicionais à edificação característica - por subsolo	2,00%
Falta de simetria em relação à edificação característica - por simetria	7,50%
Pavimentos especiais na torre / tipos (lofts, plantas diferentes, todos pavimentos duplex, etc.	10%
Mezanino sobre o pavimento térreo	0,50%
Duplex na cobertura	2,00%
Penthouse na cobertura	1,00%
Pavimento Técnico	0,50%
Laje plana sem vigas	2,00%
Parede Diafragma	1,00%
Cortina com tirantes definidos	1,00%
Muros de arrimo externo à edificação	1,00%
Lajes de Subpressão	2,00%
Protensão Geral: Toda a estrutura protendida	15,00%
Protensão Localizada: Protensão em térreos e subsolos	5,00%
Protensão Específica: Protensão no pavimento tipo	3,00%
Transição Leve: Apenas alguns pilares deixam de existir em um pavimento	5,00%
Transição Normal: Metade dos pilares não podem seguir no subsolo	10,00%
Transição Pesada: Pilares mudam de posição no térreo e subsolo	20,00%
Sistema construtivo em alvenaria estrutural	15,00%
Sistema construtivo com uso de pré - moldados	20,00%
<b>ADICIONAL FINAL</b>	
Entrega de memória de cálculo	25%

## TABELA II

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM  
PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA**

**OUTRAS ATIVIDADES TÉCNICAS ESTRUTURAIS**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	ELABORAÇÃO DE PROJETO			
	Custos por	Corrente	Não Usual	Outros
Cisternas	m <sup>2</sup>	120,5	133,87	156,21
Piscinas	m <sup>2</sup>	120,5	133,87	156,21
Reservatórios Enterrados	m <sup>2</sup>	120,5	133,87	156,21
Reservatórios Semi-enterrados	m <sup>2</sup>	120,5	133,87	156,21
Reservatórios Elevados	m <sup>2</sup>	357,04	312,4	357,04
Muro de Arrimo	m <sup>2</sup>	272,24	312,4	357,04
Barragens e Diques	m <sup>2</sup>	312,4	334,73	428,45
Pontes e Viadutos	m <sup>2</sup>	303,47	316,87	406,13
Estrutura de Concreto	m <sup>2</sup>	303,47	316,87	406,13
Estrutura Pré-Moldada	m <sup>2</sup>	303,47	316,87	406,13
Estrutura Metálica	kg	0,53	0,67	1,07
Estrutura de Madeira	m <sup>2</sup>	274,01	308,69	328,84
Caixa D'água de Aço	m <sup>2</sup>	205,97	209,75	223,21
Caixa D'água de Concreto	m <sup>2</sup>	291,38	312,4	357,04
Caixa D'água de Fibra Sintética	m <sup>2</sup>	93,72	102,64	111,57



**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM  
PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA**

**OUTRAS ATIVIDADES TÉCNICAS ESTRUTURAIS**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	DIREÇÃO / FISCALIZAÇÃO GERAL / MÊS		
	Corrente	Não Usual	Outros
Cisternas	156,21	200,82	258,87
Piscinas	156,21	200,82	258,87
Reservatórios Enterrados	156,21	200,82	258,87
Reservatórios Semi-enterrados	156,21	200,82	258,87
Reservatórios Elevados	383,15	406,13	464,17
Muro de Arrimo	352,59	404,22	464,17
Barragens e Diques	406,13	432,9	553,43
Pontes e Viadutos	389,58	392,75	526,62
Estrutura de Concreto	389,58	392,75	526,62
Estrutura Pré-Moldada	389,58	392,75	526,62
Estrutura Metálica	0,39	0,53	0,67
Estrutura de Madeira	348,13	388,29	415,05
Caixa D'água de Aço	272,24	273,24	290,10
Caixa D'água de Concreto	406,13	427,14	464,17
Caixa D'água de Fibra Sintética	120,5	133,87	142,80

## TABELA V

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

**ARQUITETURA**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m <sup>2</sup>
	Horas Técnicas
Comerciais	24,56
Conjuntos Habitacionais	29
Construções Populares	14,25
Escolas e Colégios	24,56
Especiais	21,84
Hospitalares	24,56
Hotelaria	24,56
Industrial	24,56
Residencial	15,63

**ESTRUTURAL**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m <sup>2</sup>
	Horas Técnicas
Comerciais	24,56
Conjuntos Habitacionais	15,63
Construções Populares	7,58
Escolas e Colégios	15,63
Especiais	21,84
Hospitalares	24,56
Hotelaria	24,56
Industrial	24,56
Residencial	8,92

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

**ELÉTRICA**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	15,63
Conjuntos Habitacionais	6,70
Construções Populares	3,56
Escolas e Colégios	15,63
Especiais	6,70
Hospitalares	15,63
Hotelaria	15,63
Industrial	15,63
Residencial	6,70

**TELEFONE**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	5,36
Conjuntos Habitacionais	2,68
Construções Populares	1,34
Escolas e Colégios	5,36
Especiais	2,68
Hospitalares	5,36
Hotelaria	5,36
Industrial	5,36
Residencial	1,34

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

**HIDROSSANITÁRIA**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	<b>15,63</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>6,70</b>
Construções Populares	<b>3,56</b>
Escolas e Colégios	<b>15,63</b>
Especiais	<b>6,70</b>
Hospitalares	<b>15,63</b>
Hotelaria	<b>15,63</b>
Industrial	<b>15,63</b>
Residencial	<b>6,70</b>

**INCÊNDIO**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	<b>11,15</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>6,70</b>
Construções Populares	<b>3,56</b>
Escolas e Colégios	<b>11,15</b>
Especiais	<b>6,70</b>
Hospitalares	<b>11,15</b>
Hotelaria	<b>11,15</b>
Industrial	<b>11,15</b>
Residencial	<b>0,88</b>

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO  
E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA  
OU JURÍDICA**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

**URBANIZAÇÃO**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	<b>0,88</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>0,88</b>
Construções Populares	<b>0,43</b>
Escolas e Colégios	<b>0,88</b>
Especiais	<b>0,88</b>
Hospitalares	<b>0,88</b>
Hotelaria	<b>0,88</b>
Industrial	<b>0,88</b>
Residencial	<b>1,34</b>

**GASES**

<b>NATUREZA DOS SERVIÇOS</b>	<b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA E CONSULTORIA - R\$ / m<sup>2</sup></b>
	Horas Técnicas
Comerciais	<b>2,22</b>
Conjuntos Habitacionais	<b>2,22</b>
Construções Populares	<b>1,12</b>
Escolas e Colégios	<b>2,22</b>
Especiais	<b>2,22</b>
Hospitalares	<b>2,22</b>
Hotelaria	<b>2,22</b>
Industrial	<b>2,22</b>
Residencial	<b>1,12</b>

**TABELA DE HONORÁRIOS BÁSICOS PARA SERVIÇOS SEM VÍNCULO EMPREGATÍCIO E / OU CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS COM PESSOA FÍSICA OU JURÍDICA**

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES**

**RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO, DIREÇÃO E FISCALIZAÇÃO (R\$)**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	DIREÇÃO / FISCALIZAÇÃO GERAL / MÊS
Comerciais	11358,43
Conjuntos Habitacionais	11358,43
Construções Populares	5674,92
Escolas e Colégios	11358,43
Especiais	11358,43
Hospitalares	11358,43
Hotelaria	11358,43
Industrial	11358,43
Residencial	7364,15

**TABELA VI**

**HONORÁRIOS MÍNIMOS PARA ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTOS - R\$/M<sup>2</sup>**

NATUREZA DOS SERVIÇOS	
Até 600 m <sup>2</sup>	5,36
De 600 a 2000 m <sup>2</sup>	4,02
De 2000 a 4000 m <sup>2</sup>	2,68
Acima	A Combinar

TABELA VII

## HONORÁRIOS MÍNIMOS PARA ELABORAÇÃO DE INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIAS

NATUREZA DOS SERVIÇOS		
Até 10 unidades autônomas	R\$ 6.702,23	R\$ 8.042,68
De 11 a 40 unid. autônomas	R\$ 9.383,13	R\$ 10.723,57
De 41 a 100 unid. autônomas	R\$ 14.744,91	R\$ 16.085,36
Acima	A Combinar	

TABELA VIII

## HONORÁRIOS MÍNIMOS PARA ELABORAÇÃO DE INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIAS

NATUREZA DOS SERVIÇOS			
	Custo por	Pavimentação	Restauração
Coordenação	km	R\$ 903,46	R\$ 1.010,69
Administração	km	R\$ 1.817,64	R\$ 1.817,64
Estudos de Tráfego	km	R\$ 627,32	R\$ 627,32
Estudos Geológicos	km	R\$ 174,25	R\$ 174,25
Estudos Hidrológicos	km	R\$ 573,71	R\$ 573,71
Estudos do Traçado	km	R\$ 415,53	
Estudos Topográficos	km	R\$ 7.238,41	R\$ 7.238,41
Estudos Geotécnicos	km	R\$ 7.694,16	R\$ 7.694,16
Estudos de Proteção Ambiental	km	R\$ 235,90	
Ante Projeto / Projeto Geométrico	km	R\$ 2.179,56	R\$ 2.179,56
Ante Projeto / Projeto Terraplenagem	km	R\$ 686,30	R\$ 686,30
Ante Projeto / Projeto Drenagem	km	R\$ 1.115,25	R\$ 1.115,25
Ante Projeto / Projeto Pavimentação	km	R\$ 533,49	R\$ 533,49
Ante Projeto / Projeto de Inters. Acessos	km	R\$ 528,13	R\$ 528,13
Ante Projeto / Projeto de Sinalização	km	R\$ 353,87	R\$ 353,87
Ante Projeto / Proj. de Obras Complementares	km	R\$ 265,40	R\$ 265,40
Projeto Ambiental	km	R\$ 353,87	
Ante Projeto / Projeto de Desapropriação	km	R\$ 501,21	
Orçamento, Especific. e Plano de Execução	km	R\$ 176,93	R\$ 176,93
Projeto de Obras de Artes Especiais	m <sup>2</sup>	R\$ 257,36	R\$ 257,36

OBS: Preços com encargos incluídos.

TABELA IX

ATIVIDADES TÉCNICAS EM RODOVIAS		
NATUREZA DOS SERVIÇOS	FISCALIZAÇÃO DE OBRAS (R\$)	
	Custo por	
Equipe Técnica de Supervisão <i>(Pessoal nível Superior / Adm / Auxiliar)</i>	homem / mês	<b>R\$ 108.275,95</b>
Utilização de Equipamento <i>(Laboratório e Topografia)</i>	homem / mês	<b>R\$ 7.809,44</b>
Utilização de Veículos <i>(Utilitários e Sedans)</i>	homem / mês	<b>R\$ 27.583,72</b>
Instalações <i>(Escritórios, Alojamento e Resid. do Engº)</i>	homem / mês	<b>R\$ 9.972,92</b>
Serviços Gráficos <i>(Relatórios Mensal e Final)</i>	homem / mês	<b>R\$ 294,89</b>

TABELA X

HONORÁRIOS MÍNIMOS PARA FISCALIZAÇÃO EM OBRAS				
NATUREZA DOS SERVIÇOS				
Hora Técnica	<b>199,4</b>	<b>221,56</b>	<b>243,71</b>	<b>265,87</b>



