

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL CADISTA

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	2.980,00	1	2.980,00
INSS autônomo	%	2.980,00	20	596,00
Fundo de Aposentadoria	%	2.980,00	8	238,40
Seguro saúde	MÊS	440,00	1	440,00
Gratificação Natalina	%	2.980,00	8,3	247,34
Gratificação de Descanso Anual	%	2.980,00	10,83	322,73
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	30,00	20	600,00
Auxílio Transporte	DIAS	25,00	20	500,00
TOTAL DO ITEM 1				5.986,51

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.035,00	1	1.035,00
Material de Escritório	MÊS	270,00	1	270,00
Cópias	MÊS	220,00	1	220,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	485,00	1	485,00
Microcomputador e impressora	MÊS	400,00	1	400,00
Software	MÊS	640,00	1	640,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	220,00	1	220,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	200,00	1	200,00
TOTAL DO ITEM 2				3.470,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	0,00	1	0,00
TOTAL DO ITEM 3				0,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 70.000,00	MÊS	270,00	1	270,00
TOTAL DO ITEM 4				270,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$9.726,51

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 13.121,70

HORAS DE TRABALHO POR MES

144

HORA TÉCNICA

Sem IMPOSTOS

R\$67,55

Com IMPOSTOS

R\$91,12

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL TÉCNICO

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	4.300,00	1	4.300,00
INSS autônomo	%	4.300,00	20	860,00
Fundo de Aposentadoria	%	4.300,00	8	344,00
Seguro saúde	MÊS	440,00	1	440,00
Gratificação Natalina	%	4.300,00	8,3	356,90
Gratificação de Descanso Anual	%	4.300,00	10,83	465,69
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	30,00	20	600,00
Auxílio Transporte	DIAS	25,00	20	500,00
TOTAL DO ITEM 1				7.928,63

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.035,00	1	1.035,00
Material de Escritório	MÊS	270,00	1	270,00
Cópias	MÊS	220,00	1	220,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	485,00	1	485,00
Microcomputador e impressora	MÊS	400,00	1	400,00
Software	MÊS	640,00	1	640,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	220,00	1	220,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	200,00	1	200,00
TOTAL DO ITEM 2				3.470,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	130,00	1	130,00
TOTAL DO ITEM 3				130,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 70.000,00	MÊS	270,00	1	270,00
TOTAL DO ITEM 4				270,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$11.798,63

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 16.191,51

HORAS DE TRABALHO POR MÊS

144

HORA TÉCNICA

Sem IMPOSTOS

R\$81,93

Com IMPOSTOS

R\$112,44

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL TRAINEE

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
SMP - Salário Mínimo Profissional	SMP	937,00	8,5	7.964,50
INSS autônomo	%	5.189,82	20	1.037,96
Fundo de Aposentadoria	%	7.964,50	8	637,16
Seguro saúde	MÊS	390,00	1	390,00
Gratificação Natalina	%	7.964,50	8,3	661,05
Gratificação de Descanso Anual	%	7.964,50	10,83	862,56
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	45,00	20	900,00
Auxílio Transporte	DIAS	25,00	20	500,00
TOTAL DO ITEM 1				13.015,27

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.200,00	1	1.200,00
Material de Escritório	MÊS	315,00	1	315,00
Cópias	MÊS	300,00	1	300,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	600,00	1	600,00
Microcomputador e impressora	MÊS	500,00	1	500,00
Software	MÊS	800,00	1	800,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	300,00	1	300,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	240,00	1	240,00
TOTAL DO ITEM 2				4.255,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	300,00	1	300,00
TOTAL DO ITEM 3				300,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 70.000,00	MÊS	280,00	1	280,00
TOTAL DO ITEM 4				280,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$17.850,27

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 25.156,90

HORAS DE TRABALHO POR MÊS

144

HORA TÉCNICA	Sem IMPOSTOS	R\$123,96
	Com IMPOSTOS	R\$174,70

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL JUNIOR

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	9.500,00	1	9.500,00
INSS autônomo	%	5.189,82	20	1.037,96
Fundo de Aposentadoria	%	9.500,00	8	760,00
Seguro saúde	MÊS	440,00	1	440,00
Gratificação Natalina	%	9.500,00	8,3	788,50
Gratificação de Descanso Anual	%	9.500,00	10,83	1.028,85
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	40,00	20	800,00
Auxílio Transporte	DIAS	25,00	20	500,00
TOTAL DO ITEM 1				14.917,35

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.220,00	1	1.220,00
Material de Escritório	MÊS	305,00	1	305,00
Cópias	MÊS	240,00	1	240,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	550,00	1	550,00
Microcomputador e impressora	MÊS	430,00	1	430,00
Software	MÊS	670,00	1	670,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	245,00	1	245,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	220,00	1	220,00
TOTAL DO ITEM 2				3.880,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	390,00	1	390,00
TOTAL DO ITEM 3				390,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 70.000,00	MÊS	300,00	1	300,00
TOTAL DO ITEM 4				300,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$19.487,35

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 27.582,21

HORAS DE TRABALHO POR MES

144

HORA TÉCNICA	Sem IMPOSTOS	R\$135,33
	Com IMPOSTOS	R\$191,54

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL PLENO

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	15.500,00	1	15.500,00
INSS autônomo	%	5.189,82	20	1.037,96
Fundo de Aposentadoria	%	15.500,00	8	1.240,00
Seguro saúde	MÊS	885,00	1	885,00
Gratificação Natalina	%	15.500,00	8,3	1.286,50
Gratificação de Descanso Anual	%	15.500,00	10,83	1.678,65
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	50,00	20	1.000,00
Auxílio Transporte	DIAS	25,00	20	500,00
TOTAL DO ITEM 1				23.190,15

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.320,00	1	1.320,00
Material de Escritório	MÊS	400,00	1	400,00
Cópias	MÊS	300,00	1	300,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	610,00	1	610,00
Microcomputador e impressora	MÊS	635,00	1	635,00
Software	MÊS	915,00	1	915,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	280,00	1	280,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	270,00	1	270,00
TOTAL DO ITEM 2				4.730,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	520,00	1	520,00
TOTAL DO ITEM 3				520,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 90.000,00	MÊS	365,00	1	365,00
TOTAL DO ITEM 4				365,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$28.805,15

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 41.386,36

HORAS DE TRABALHO POR MÊS

144

HORA TÉCNICA	Sem IMPOSTOS	R\$200,04
	Com IMPOSTOS	R\$287,41

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL SENIOR

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	22.900,00	1	22.900,00
INSS autônomo	%	5.189,82	20	1.037,96
Fundo de Aposentadoria	%	22.900,00	8	1.832,00
Seguro saúde	MÊS	1.550,00	1	1.550,00
Gratificação Natalina	%	22.900,00	8,3	1.900,70
Gratificação de Descanso Anual	%	22.900,00	10,83	2.480,07
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	55,00	20	1.100,00
Auxílio Transporte	DIAS	40,00	20	800,00
TOTAL DO ITEM 1				33.662,77

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.705,00	1	1.705,00
Material de Escritório	MÊS	440,00	1	440,00
Cópias	MÊS	450,00	1	450,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	790,00	1	790,00
Microcomputador e impressora	MÊS	889,00	1	889,00
Software	MÊS	1.340,00	1	1.340,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	425,00	1	425,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	425,00	1	425,00
TOTAL DO ITEM 2				6.464,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	650,00	1	650,00
TOTAL DO ITEM 3				650,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 100.000,00	MÊS	402,00	1	402,00
TOTAL DO ITEM 4				402,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$41.178,77

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)

ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 59.717,65

HORAS DE TRABALHO POR MÊS

144

HORA TÉCNICA

Sem IMPOSTOS

R\$285,96

Com IMPOSTOS

R\$414,71

CÁLCULO DA HORA TÉCNICA PROFISSIONAL MASTER

1 - CUSTO DIRETO DO PROFISSIONAL

DESCRIÇÃO	UNID	UNITÁRIO	QUANT.	PREÇO TOTAL
Remuneração	MÊS	28.700,00	1	28.700,00
INSS autônomo	%	5.189,82	20	1.037,96
Fundo de Aposentadoria	%	28.700,00	8	2.296,00
Seguro saúde	MÊS	1.660,00	1	1.660,00
Gratificação Natalina	%	28.700,00	8,3	2.382,10
Gratificação de Descanso Anual	%	28.700,00	10,83	3.108,21
Duodécimo anuidade do CREA	%	483,43	8,3	40,12
Duodécimo da Contribuição Sindical	%	264,00	8,3	21,91
Auxílio Alimentação	DIAS	75,00	20	1.500,00
Auxílio Transporte	DIAS	55,00	20	1.100,00
TOTAL DO ITEM 1				41.846,31

2 - CUSTO DE SUPORTE E APOIO

Aluguel,condomínio, empregados e etc	MÊS			
Cursos de aprimoramento e livros técnicos	MÊS	1.705,00	1	1.705,00
Material de Escritório	MÊS	645,00	1	645,00
Cópias	MÊS	585,00	1	585,00
Telefone, correio, energia elétrica	MÊS	950,00	1	950,00
Microcomputador e impressora	MÊS	1.145,00	1	1.145,00
Software	MÊS	1.705,00	1	1.705,00
Manutenção de equipamentos	MÊS	535,00	1	535,00
Depreciação de Móveis e Utensílios	MÊS	535,00	1	535,00
TOTAL DO ITEM 2				7.805,00

3 - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Sobre serviços mensais	MÊS	780,00	1	780,00
TOTAL DO ITEM 3				780,00

4 - SEGURO DE VIDA E DE ACIDENTES DO TRABALHO

No valor de R\$ 130.000,00	MÊS	550,00	1	550,00
TOTAL DO ITEM 4				550,00

CUSTO TÉCNICO MENSAL

R\$50.981,31

5 - IMPOSTOS SOBRE O CUSTO TOTAL MENSAL

IRPF (27,5% CUSTO TOTAL MENSAL)	
ISS (5% do CUSTO TOTAL MENSAL)	

CUSTO TOTAL MENSAL

R\$ 74.239,93

HORAS DE TRABALHO POR MÊS

144

HORA TÉCNICA	Sem IMPOSTOS	R\$354,04
	Com IMPOSTOS	R\$515,56



TABELA DO IRPF-RF (jan-2016)			
<small>(Receita Federal - Medida provisória 644 de 30 de abril de 2014)</small>			
Imposto de Renda Pessoa Física Retido na Fonte			
DE	ATÉ	ALÍQUOTA	PARCELA A DEDUZIR
	R\$ 1.903,98	Isento	
R\$ 1.903,99	R\$ 2.826,65	7,5%	R\$ 142,80
R\$ 2.826,66	R\$ 3.751,05	15,0%	R\$ 354,80
R\$ 3.751,06	R\$ 4.664,68	22,5%	R\$ 636,13
R\$ 4.664,69		27,5%	R\$ 869,36
Deduções:			
a) R\$ 189,59 por dependente			
b) Dedução especial para aposentados, pensionistas e transferidos para a reserva remunerada com 65 anos ou mais de R\$ 1.903,98.			
c) contribuição mensal à Previdência Social			
d) Pensão alimentícia paga devido a acordo ou sentença judicial			

DESCONTO DO INSS (jan-2016)
Profissionais Liberais (RPA)

ATÉ	Profissionais
R\$ 5.189,82	20%

ISS - Imposto Sobre Serviço
Profissionais Liberais (RPA)
ATÉ 5%

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica			
<small>Fonte: Resolução CONFEA - PL1096/2016</small>			
			Data:
			jan/17
FAIXA	Valor da Obra ou Serviço de Rotina (Tabela B)		ART
	de	a	
1	R\$ 0,00	R\$ 200,00	1,58
2	R\$ 200,01	R\$ 300,00	3,21
3	R\$ 300,01	R\$ 500,00	4,79
4	R\$ 500,01	R\$ 1.000,00	8,02
5	R\$ 1.000,01	R\$ 2.000,00	12,90
6	R\$ 2.000,01	R\$ 3.000,00	19,34
7	R\$ 3.000,01	R\$ 4.000,00	25,94
8	Acima de R\$ 4.000,00		Tabela A

Tabela A - OBRA OU SERVIÇO			ART
Faixa	Contrato (R\$)		
	de	a	
1	0	8.000,00	81,53
2	8.000,01	15.000,00	142,68
3	Acima de R\$ 15.000,00		214,82

Cálculo do Número de Horas Efetivas de Trabalho por Mês	
Número de Dias Úteis por Mês	20
Número de Horas de Trabalho por Dia Útil	8
Número de Horas Úteis de Trabalho por Mês	160
Índice de Produtividade	0,9
Cálculo do Número de Horas Efetivas de Trabalho por Mês	144

**TABELA DE HONORÁRIOS PROFISSIONAIS
(em função da experiência profissional)**

HORA TÉCNICA PROFISSIONAL

Salário Mínimo Federal: R\$ 937,00

Janeiro - 2017

CATEGORIA PROFISSIONAL	REMUNERAÇÃO MÉDIA (Inclui todos os custos)		MENSAL MÉDIA	REMUNERAÇÃO MENSAL	
	HORÁRIA (Inclui todos os custos)			NORMAL	SUPERIOR
Técnico Nível B	R\$ 67,55	R\$ 91,12	R\$ 2.980,00	R\$ 3.600,00	R\$ 5.200,00
Cadista, Técnico Junior, Laboratorista (até 2 anos de formado)					
Técnico Nível A	R\$ 81,93	R\$ 112,44	R\$ 4.300,00	R\$ 4.800,00	R\$ 6.400,00
Cadista, Técnico Junior, Laboratorista (acima de 5 anos de formado)					
TRAINEE	R\$123,96	R\$174,70	R\$ 7.964,50	R\$ 8.700,00	R\$10.000,00
até 2 anos de formado					
JUNIOR	R\$135,33	R\$191,54	R\$ 9.500,00	R\$ 11.000,00	R\$14.500,00
de 2 a 5 anos de formado					
PLENO	R\$200,04	R\$287,41	R\$ 15.500,00	R\$ 16.800,00	R\$21.800,00
de 5 a 10 anos de formado					
SENIOR	R\$285,96	R\$414,71	R\$ 22.900,00	R\$ 24.500,00	R\$35.800,00
de 10 a 15 anos de formado					
MASTER	R\$354,04	R\$515,56	R\$ 28.700,00	R\$ 30.200,00	R\$42.000,00
acima de 15 anos de formado ou Líderes de Projetos					

OBS:

(*) Profissionais Liberais recebendo por RPA - Recibo de Pagamento de Autônomo

Considerou-se 144 h por mês, ié, 18 dias úteis x 8 h por dia.

(**) Fonte: Pesquisa realizada pelo IBEC.

TABELA DE HONORÁRIOS PROFISSIONAIS
(em função da experiência profissional)

HORA TÉCNICA (1)

Salário Mínimo Federal: R\$ 937,00 Janeiro - 2017

CATEGORIA PROFISSIONAL	REMUNERAÇÃO MÉDIA		REMUNERAÇÃO IDEAL
	HORÁRIA (Profissionais Autônomos)	MENSAL (2)	MENSAL (2)
TRAINEE	R\$ 174,70	R\$ 7.964,50	R\$ 8.700,00
até 2 anos de formado			

JUNIOR	R\$ 191,54	R\$ 9.500,00	R\$ 11.000,00
de 2 a 5 anos de formado			

PLENO	R\$ 287,41	R\$ 15.500,00	R\$ 16.800,00
de 5 a 10 anos de formado			

SENIOR	R\$ 414,71	R\$ 22.900,00	R\$ 24.500,00
de 10 a 15 anos de formado			

MASTER (3)	R\$ 515,56	R\$ 28.700,00	R\$ 30.200,00
acima de 15 anos de formado, Gerentes ou Líderes de Projetos			

OBS:

(1) Profissionais Liberais recebendo por RPA - Recibo de Pagamento de Autônomo
 Considerou-se 144 h por mês, ié, 18 dias úteis x 8 h por dia.

(2) Fonte: Pesquisa realizada pelo IBEC.

(3) Master, Coordenador ou Gerente de Contrato