

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - ESTIMATIVA DA ADMINISTRAÇÃO

Nº do Processo:	23079.014347/2018-69
Licitação Nº	

Dia ____/____/____ às ____:____ horas

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

A	Data de Apresentação da Proposta (dia/mês/ano):					
B	Município/UF:	Rio de Janeiro / RJ				
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo:	NÚMERO DE REGISTRO NO MTE: RJ000542/2018 DATA DE REGISTRO NO MTE: 28/03/2018 NÚMERO DA SOLICITAÇÃO: MR012251/2018 NÚMERO DO PROCESSO: 46215.00004727/2018-89 DATA DO PROTOCOLO: 27/03/2018 SINDICATO DAS EMPRESAS DE SEG.PRIVADA,VIGILANCIA PATRIMONIAL,SISTEMAS DE SEGURANCA,ESCOLTA,SEG.PESSOAL E CURSOS DE FORMACAO NO EST.DO RIO DE JANEIRO , CNPJ n. 30.903.678/0001-45, e SINDICATO DOS VIG SEG VIG T VAL CONEXOS MUN RIO JANEIRO, CNPJ n. 31.887.029/0001-60				
D	Número de Meses de execução Contratual:	12	CBO:	5173-30	Piso da Categoria:	R\$ 1.404,52

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 1	Item 1	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 94.257,90	R\$ 1.131.094,80
	Item 2	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 103.536,18	R\$ 1.242.434,16
	Item 3	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	4	4	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 232.246,56
	Item 4	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
				27	49			R\$ 221.362,39	R\$ 2.656.348,68

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 2	Item 5	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	34	68	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 291.342,60	R\$ 3.496.111,20
	Item 6	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	33	66	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 310.608,54	R\$ 3.727.302,48
	Item 7	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	20	20	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 96.769,40	R\$ 1.161.232,80
	Item 8	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
	Item 9	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	5	10	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 42.656,30	R\$ 511.875,60
	Item 10	Vigilância desarmada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 9.374,84	R\$ 4.687,42	R\$ 18.749,68	R\$ 224.996,16
				95	169			R\$ 764.340,95	R\$ 9.172.091,40

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 3	Item 11	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 94.257,90	R\$ 1.131.094,80
	Item 12	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	13	26	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 122.360,94	R\$ 1.468.331,28
	Item 13	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	2	2	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 8.428,86	R\$ 101.146,32
				26	50			R\$ 225.047,70	R\$ 2.700.572,40

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 4	Item 14	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	18	36	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 154.240,20	R\$ 1.850.882,40
	Item 15	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	19	38	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 178.835,22	R\$ 2.146.022,64
	Item 16	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	5	5	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 24.192,35	R\$ 290.308,20
	Item 17	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	3	3	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 12.643,29	R\$ 151.719,48
	Item 18	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24
				47	86			R\$ 386.973,58	R\$ 4.643.682,96

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 5	Item 19	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	25	50	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 214.222,50	R\$ 2.570.670,00
	Item 20	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	24	48	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 225.897,12	R\$ 2.710.765,44
	Item 21	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	14	14	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 67.738,58	R\$ 812.862,96
	Item 22	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	4	8	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 34.125,04	R\$ 409.500,48
				63	112			R\$ 541.983,24	R\$ 6.503.798,88

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 6	Item 23	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 68.551,20	R\$ 822.614,40
	Item 24	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	9	18	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 84.711,42	R\$ 1.016.537,04
	Item 25	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	4	4	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 232.246,56
	Item 26	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24
				23	42			R\$ 189.679,02	R\$ 2.276.148,24

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Estimado			
				Postos	Pessoas	Postos	Pessoas	Total Mensal	Total Anual
Lote 7	Item 27	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 68.551,20	R\$ 822.614,40
	Item 28	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 75.299,04	R\$ 903.588,48
	Item 29	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
				17	33			R\$ 148.064,67	R\$ 1.776.776,04

TOTAL MENSAL		TOTAL ANUAL	
R\$	2.477.451,55	R\$	29.729.418,60

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	LOTE 1		LOTE 2		LOTE 3		LOTE 4		LOTE 5		LOTE 6		LOTE 7		Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
				Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados		
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	11	22	34	68	11	22	18	36	25	50	8	16	8	16	115	230
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	11	22	33	66	13	26	19	38	24	48	9	18	8	16	117	234
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom			5	10			2	4	4	8	2	4				
DESARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom			2	4												
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	4	4	20	20			5	5	14	14	4	4			47	47
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1	1	1	2	2	3	3					1	1	8	8
				27	49	95	169	26	50	47	86	67	120	23	42	17	33	287	519

				Valor Estimado por Empregado	Valor Estimado do	LOTE 1	LOTE 2	LOTE 3	LOTE 4	LOTE 5	LOTE 6	LOTE 7
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	R\$ 4.284,43	R\$ 8.568,90	R\$ 94.257,90	R\$ 291.342,60	R\$ 94.257,90	R\$ 154.240,20	R\$ 214.222,50	R\$ 68.551,20	R\$ 68.551,20
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 103.536,18	R\$ 310.608,54	R\$ 122.360,94	R\$ 178.835,22	R\$ 225.897,12	R\$ 84.711,42	R\$ 75.299,04
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	R\$ 4.265,63	R\$ 8.531,26	R\$ -	R\$ 42.656,30		R\$ 17.062,52	R\$ 34.125,04	R\$ 17.062,52	
DESARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	R\$ 4.687,42	R\$ 9.374,84	R\$ -	R\$ 18.749,68					
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 96.769,40	R\$ -	R\$ 24.192,35	R\$ 67.738,58	R\$ 19.353,88	R\$ -
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 8.428,86	R\$ 12.643,29	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.214,43

Estimativa Mensal	R\$ 221.362,39	R\$ 764.340,95	R\$ 225.047,70	R\$ 386.973,58	R\$ 541.983,24	R\$ 189.679,02	R\$ 148.064,67
Estimativa Anual	R\$ 2.656.348,68	R\$ 9.172.091,40	R\$ 2.700.572,40	R\$ 4.643.682,96	R\$ 6.503.798,88	R\$ 2.276.148,24	R\$ 1.776.776,04

Total Mensal	R\$ 2.477.451,55
Total Anual	R\$ 29.729.418,60

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE I											
Posto de Localização		Escala	Turno / Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Qtd de Empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade
ALOJAMENTO ESTUDANTIL	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	1	1	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 58.061,64	R\$ 489.612,36
CENTRO NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR DO PESCADO - CENIMP	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	
	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16	R\$ 379.297,08
DEPOSITO PATRIMONIO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA E DESPORTO -EEFD	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	3	3	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 14.515,41	R\$ 174.184,92	R\$ 605.735,64
PREFEITURA UNIVERSITARIA - DIPRO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
INSTITUTO DE BIOLOGIA - IB	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	R\$ 102.826,80
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
HANGAR	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
					27	49			R\$ 221.362,39	R\$ 2.656.348,68	

	Escala	Turno / Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	11	22
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	11	22
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	4	4
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1
				27	49

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
				Postos	Pessoas				
Lote 1	Item 1	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 94.257,90	R\$ 1.131.094,80
	Item 2	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 103.536,18	R\$ 1.242.434,16
	Item 3	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	4	4	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 232.246,56
	Item 4	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
				26	48			R\$ 221.362,39	R\$ 2.656.348,68

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE II										
Posto de Localização	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE - CCS	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	5	10	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 42.844,50	R\$ 514.134,00	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	5	10	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 47.061,90	R\$ 564.742,80	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	6	6	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 29.030,82	R\$ 348.369,84	R\$ 1.427.246,64
RESTAURANTE UNIVERSITARIO - RU CENTRAL	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	
	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16	R\$ 697.899,24
FACULDADE DE FARMACIA - FF	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	2	2	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 9.676,94	R\$ 116.123,28	R\$ 331.898,64
CENTRO NACIONAL DE BIOLOGIA ESTRUCTURAL E BIOIMAGEM - CENABIO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
INSTITUTO DE PESQUISA DE PRODUTOS NATURAIS - IPPN	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	
HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTINO FRAGA FILHO - HUCFF	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	7	14	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 59.982,30	R\$ 719.787,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	8	16	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 75.299,04	R\$ 903.588,48	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	8	8	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 38.707,76	R\$ 464.493,12	R\$ 2.087.869,20
INSTITUTO DE PUERICULTURA MARTAGÃO GESTEIRA	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	5	10	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 42.844,50	R\$ 514.134,00	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	4	8	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 37.649,52	R\$ 451.794,24	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	4	4	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 232.246,56	R\$ 1.198.174,80
INSTITUTO DE DOENÇAS DO TORAX - IDT	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
FACULDADE DE ODONTOLOGIA	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	3	6	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 25.593,78	R\$ 307.125,36	
ESTACIONAMENTO CCS	DESARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.374,84	R\$ 4.687,42	R\$ 9.374,84	R\$ 112.498,08	R\$ 419.623,44
	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24	
	DESARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	1	2	R\$ 9.374,84	R\$ 4.687,42	R\$ 9.374,84	R\$ 112.498,08	R\$ 317.248,32
ESTACIONAMENTO HU	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
ESTAÇÃO DE INTEGRAÇÃO - PU	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS - ICB	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 534.377,52
				95	169			R\$ 764.340,95	R\$ 9.172.091,40	

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	34	68
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	33	66
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	20	20
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	5	10
DESARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4
				88	155

		Tipo de serviço	Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
				Postos	Pessoas				
Lote 2	Item 5	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	34	68	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 291.342,60	R\$ 3.496.111,20
	Item 6	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	33	66	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 310.608,54	R\$ 3.727.302,48
	Item 7	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	20	20	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 96.769,40	R\$ 1.161.232,80
	Item 8	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
	Item 9	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	5	10	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 42.656,30	R\$ 511.875,60
	Item 10	Vigilância desarmada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 9.374,84	R\$ 4.687,42	R\$ 18.749,68	R\$ 224.996,16
				93	155			R\$ 764.340,95	R\$ 9.172.091,40

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE III											
Posto de Localização	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade	
CENTRO DE MEMORIA ACADÊMICA - CMA	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
INSTITUTO DE POS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM ADMINISTRAÇÃO - COPPEAD	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
DIVISÃO GRÁFICA - DG	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
DIVISÃO DE TRANSPORTE - PREFEITURA - DFO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	
INCUBADORA DE EMPRESAS - COPPE	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16	R\$ 379.297,08
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
PRÉDIO GETEC -PARQUE TECNOLÓGICO - PRÓ-REITORIAS	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
CPST - PR-4	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	
	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16	R\$ 379.297,08
EBA - POS-GRADUAÇÃO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
POLO NÁUTICO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
					26	50			R\$ 225.047,70	R\$ 2.700.572,40	

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	11	22
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	13	26
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	2	2
					26 50

Tipo de serviço				Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
					Postos	Pessoas				
Lote 3	Item 11	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	11	22	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 94.257,90	R\$ 1.131.094,80	
	Item 12	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	13	26	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 122.360,94	R\$ 1.468.331,28	
	Item 13	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	2	2	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 8.428,86	R\$ 101.146,32	
				26	50			R\$ 225.047,70	R\$ 2.700.572,40	

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE IV

Posto de Localização	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade	
CENTRO DE CIENCIAS MATEMATICAS E DA NATUREZA - CCMN	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	5	10	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 42.844,50	R\$ 514.134,00	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	5	10	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 47.061,90	R\$ 564.742,80	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	5	5	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 24.192,35	R\$ 290.308,20	R\$ 1.369.185,00
ESTACIONAMENTO CCMN	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24	R\$ 204.750,24
INSTITUTO DE MATEMÁTICA - IMAT	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 328.723,92
ALOJAMENTO CCMN EM CONSTRUÇÃO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
ALOJAMENTO EM MÓDULOS	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	R\$ 647.326,08
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
INSTITUTO DE GEOCIENCIAS - IGEO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	R\$ 647.326,08
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	R\$ 647.326,08
LABORATORIO DE DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO - LADETEC	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	4	8	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 34.275,60	R\$ 411.307,20	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	4	8	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 37.649,52	R\$ 451.794,24	
	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	3	3	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 12.643,29	R\$ 151.719,48	R\$ 1.014.820,92
					47	86			R\$ 386.973,58	R\$ 4.643.682,96	

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	18	36
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	19	38
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	5	5
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	3	3
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4
				47	86

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
Lote 4	Item 14	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	18	36	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 154.240,20	R\$ 1.850.882,40
	Item 15	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	19	38	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 178.835,22	R\$ 2.146.022,64
	Item 16	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	5	5	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 24.192,35	R\$ 290.308,20
	Item 17	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	3	3	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 12.643,29	R\$ 151.719,48
	Item 18	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24
				47	86			R\$ 386.973,58	R\$ 4.643.682,96

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE V											
Posto de Localização		Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade
INSTITUTO DE POS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM ENGENHARIA - COPPE	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	7	14	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 59.982,30	R\$ 719.787,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	7	14	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 65.886,66	R\$ 790.639,92	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	5	5	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 24.192,35	R\$ 290.308,20	R\$ 1.800.735,72
CENTRO DE TECNOLOGIA - CT	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	7	14	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 59.982,30	R\$ 719.787,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	7	14	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 65.886,66	R\$ 790.639,92	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	6	6	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 29.030,82	R\$ 348.369,84	
ESTACIONAMENTO - CT	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	4	8	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 34.125,04	R\$ 409.500,48	R\$ 2.268.297,84
INSTITUTO DE FÍSICA - IF	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
ESCOLA POLITÉCNICA	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56	R\$ 215.775,36
INSTITUTO DE MACROMOLÉCULAS - IMA ANEXO DO INSTITUTO DE MACROMOLÉCULAS - IMA	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80	R\$ 750.152,88
POLO DE XISTOQUÍMICA - PXQ	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72
MONITORAMENTO - PREFEITURA CCO	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40	
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68	
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	3	3	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 14.515,41	R\$ 174.184,92	R\$ 821.511,00
					67	120			R\$ 541.983,24	R\$ 6.503.798,88	

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	25	50
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	24	48
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	14	14
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	4	8
				67	120

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
				Postos	Pessoas				
Lote 5	Item 19	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	25	50	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 214.222,50	R\$ 2.570.670,00
	Item 20	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	24	48	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 225.897,12	R\$ 2.710.765,44
	Item 21	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	14	14	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 67.738,58	R\$ 812.862,96
	Item 22	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 1 funcionário	4	8	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 34.125,04	R\$ 409.500,48
				67	120			R\$ 541.983,24	R\$ 6.503.798,88

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE VI												
Posto de Localização	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade		
FACULDADE DE LETRAS	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40		
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 28.237,14	R\$ 338.845,68		
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	2	2	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 9.676,94	R\$ 116.123,28		
ESTACIONAMENTO - LETRAS	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 8.531,26	R\$ 102.375,12	R\$ 865.824,48	
COMPLEXO CFCH - PU	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60		
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12	R\$ 431.550,72	
ESTACIONAMENTO - REITORIA	DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.531,26	R\$ 4.265,63	R\$ 8.531,26	R\$ 102.375,12		
PREDIO DA REITORIA - ADMINISTRAÇÃO DA SEDE	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	3	6	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 25.706,70	R\$ 308.480,40		
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	4	8	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 37.649,52	R\$ 451.794,24		
	ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	2	2	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 9.676,94	R\$ 116.123,28	R\$ 978.773,04	
				23	42			R\$ 189.679,02	R\$ 2.276.148,24			

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	8	16
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	9	18
ARMADA	5 X 2	Diurno/10h	Diariamente Seg / Sex	4	4
DESARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4
				23	42

Tipo de serviço				Unidade de Medida	Quantidade a contratar		Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
					Postos	Pessoas				
Lote 6	Item 23	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 68.551,20	R\$ 822.614,40	
	Item 24	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	9	18	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 84.711,42	R\$ 1.016.537,04	
	Item 25	Vigilância armada de 5x2 (10 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	4	4	R\$ 4.838,47	R\$ 4.838,47	R\$ 19.353,88	R\$ 232.246,56	
	Item 26	Vigilância desarmada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	2	4	R\$ 4.265,63	R\$ 4.265,63	R\$ 17.062,52	R\$ 204.750,24	
				23	42			R\$ 189.679,02	R\$ 2.276.148,24	

UNIDADES DO CAMPUS DA CIDADE UNIVERSITÁRIA - ILHA DO FUNDÃO - MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO - RJ - LOTE VII										
Posto de Localização	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal	Valor Anual	Valor Anual da Unidade
GUARITA DE ACESSOS - PU	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12
INSTITUTO DE ESTUDOS EM SAUDE COLETIVA - IESC	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56
PR-5 - DIUC	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56
PVL - PREFEITURA	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56
CENTRO DE REFERÊNCIA DA MULHER	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 8.568,90	R\$ 102.826,80
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	1	2	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 9.412,38	R\$ 112.948,56
PU - HORTO	ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
	ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 17.137,80	R\$ 205.653,60
	ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	2	4	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 18.824,76	R\$ 225.897,12
					17	33			R\$ 148.064,67	R\$ 1.776.776,04

	Escala	Turno/Horário do posto	Dias da Semana	Qtd. de postos	Nº estimado de empregados
ARMADA	12 X 36h	Diurno/12h	Diariamente Seg / Dom	8	16
ARMADA	12 X 36h	Noturno/12h	Diariamente Seg / Dom	8	16
ARMADA	44h	Diurno/8:48h	Diariamente Seg / Sex	1	1
				17	33

Tipo de serviço			Unidade de Medida	Quantidade a contratar Postos	Valor Unitário Mensal por Pessoa	Valor Unitário Mensal por Posto	Valor Unitário Mensal por Empregado	Valor Mensal do Item	Valor Anual do Item
Lote 7	Item 27	Vigilância armada de 12x36 horas diurnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 8.568,90	R\$ 4.284,45	R\$ 68.551,20	R\$ 822.614,40
	Item 28	Vigilância armada de 12x36 horas noturnas de Segunda-Feira a Domingo	Posto com 2 funcionários	8	16	R\$ 9.412,38	R\$ 4.706,19	R\$ 75.299,04	R\$ 903.588,48
	Item 29	Vigilância armada de 44h (8:48 horas) diurnas de Segunda-Feira a Sexta	Posto com 1 funcionário	1	1	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 4.214,43	R\$ 50.573,16
				17	33			R\$ 148.064,67	R\$ 1.776.776,04

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Vigilância Diurno Armada - dom a dom
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 421,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no periodo destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.825,88

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 152,16
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 202,88
B.1	Férias	8,33%	R\$ 152,16
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 50,72
TOTAL			R\$ 355,04

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 436,18
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 54,52
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 65,43
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 32,71
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 21,81
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,09
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,36
H	FGTS	8,00%	R\$ 174,47
TOTAL		36,80%	R\$ 802,57

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 35,97
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 1,31
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 267,87
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 9,78
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - clausula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (clausula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07
F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 307,03

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários		
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 355,04
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 802,57
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 307,03
TOTAL		R\$ 1.464,64

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 15,22
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,22
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 8,72
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,55
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,31
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 8,72
TOTAL			R\$ 38,74

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,07
C	Licença Paternidade	R\$ 0,34
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 6,09
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 10,14
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 7,96
TOTAL		R\$ 29,60

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,13
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,05
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário proporcionais aos 120 dias de Reposição	R\$ 0,47
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,65

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional no período de intervalo para repouso e alimentação) ⁽²⁾	R\$ 237,72
TOTAL		R\$ 237,72

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 29,60
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,65
	Total das Ausências Legais	R\$ 30,25
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ 237,72
TOTAL		R\$ 267,97

Módulo 5 - Insumos Diversos

5 Insumos Diversos			Valor (R\$)
A	Uniformes		R\$ 76,42
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 2,79
B	Materiais		
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		R\$ 19,02
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,69
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 91,96

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6 Custos Indiretos, Tributos e Lucro			%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos		3,00%	R\$ 110,68
B	Lucro		3,00%	R\$ 114,00
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)				R\$ 3.913,85
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos tributos				R\$ 4.284,46
C	Tributos			
C.1	Tributos Federais			
C.1.1	PIS	0,65%		R\$ 27,85
C.1.2	COFINS	3,00%		R\$ 128,53
C.2	Tributos Estaduais			
C.2.1	ICMS			
C.3	Tributos Municipais			
C.3.1	ISS	5,00%		R\$ 214,22
C.4	Outros Tributos (especificar)			
TOTAL			14,65%	R\$ 595,27

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.825,88
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.464,64
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 38,74
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 267,97
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 91,96
	A + B + C + D + E	R\$ 3.689,18
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 595,27

VALOR TOTAL POR EMPREGADO**R\$ 4.284,45****Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas**

A	13º Salário	8,33%	R\$ 152,16
B	Férias	8,33%	R\$ 152,16
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 50,72
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 8,72
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 8,72
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,15%	R\$ 55,99
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$ 55,99
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$ 18,66
TOTAL			R\$ 503.12

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa Cidadã", a licença maternidade for superior à 120 dias , considerar aqui somente o custo que superar o período de 120 dias.

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser aportado na alínea "H" do Módulo 1 (Composição da Remuneração) com os devidos reflexos legais (CLT e CCT)

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Fevereiro 2017 rev. 21

Alíquota PIS/COFINS leis 10.634/2002 e 10.833/2003

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 12/36 - DIURNO ARMADO

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	15,22
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.825,88

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 8,30</i>
Número de Feriados	16	
Número de Horas Trabalhadas	12	
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	R\$ 1.593,49
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	R\$ 796,75
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 796,75
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 66,40

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 8,30
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 15,24

Memória de Cálculo Intervalo Intrajornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 8,30
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	15,22	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervado Intrajornada		R\$ 189,47

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Número de Horas Trabalhadas no mês	107	
Valor do Adicional Noturno		R\$ 177,62

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
--	--	--

Custo da Hora		R\$ 177,62
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 1,70

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	15,22	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	106,53	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	121,75	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	15,22	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 35,97

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 267,87

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 15,22

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
Base de Cálculo	R\$ 2.180,92	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,55

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
Base de Cálculo	R\$ 2.180,92	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,07

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,34

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 6,09

Memória de Cálculo Ausencia por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausencia por Doença		R\$ 10,14

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 1.825,88
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.464,64
Uniformes		R\$ 76,42
Ausências Legais		R\$ 29,60
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,65
Provisão para Rescisão		R\$ 38,74
Custo de Referência		R\$ 3.435,93
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 15,62
Total de Horas Mensais cobertas por posto	15,22	
Intervalo Intra jornada		R\$ 237,72

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Terço Constitucional	R\$ 608,63	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.434,50</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,13
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.978,04</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 0,47

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Vigilância Noturna Armada - dom a dom
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1.1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 421,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		R\$ 177,62
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intra jornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 2.028,76

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 169,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 225,41
B.1	Férias	8,33%	R\$ 169,06
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 56,35
TOTAL			R\$ 394,47

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 484,65
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 60,58
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 72,70
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 36,35
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 24,23
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,54
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,85
H	FGTS	8,00%	R\$ 193,86
TOTAL			36,80% R\$ 891,76

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 35,97
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 1,31
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 267,87
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 9,78
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - clausula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (clausula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07
F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 307,03

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 394,47
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 891,76
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 307,03
TOTAL		R\$ 1.593,26

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 16,91
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,35
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 9,69
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,94
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,45
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 9,69
TOTAL			R\$ 43,03

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,64
C	Licença Paternidade	R\$ 0,38
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 6,76
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 11,27
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 8,85
TOTAL		R\$ 32,90

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,14
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,05
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário proporcionais aos 120 dias de Reposição	R\$ 0,52
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,71

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional no período de intervalo para repouso e alimentação) ⁽²⁾	R\$ 261,15
TOTAL		R\$ 261,15

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 32,90
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,71
	Total das Ausências Legais	R\$ 33,61
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ 261,15
TOTAL		R\$ 294,76

Módulo 5 - Insumos Diversos

5 Insumos Diversos			Valor (R\$)
A	Uniformes		R\$ 76,42
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 2,79
B	Materiais		
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		R\$ 19,59
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,71
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 92,50

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6 Custos Indiretos, Tributos e Lucro		%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 121,57
B	Lucro	3,00%	R\$ 125,22
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 4.299,10
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.706,19
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	0,65%	R\$ 30,59
C.1.2	COFINS	3,00%	R\$ 141,19
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 235,31
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		14,65%	R\$ 653,88

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.028,76
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.593,26
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 43,03
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 294,76
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 92,50
	A + B + C + D + E	R\$ 4.052,31
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 653,88

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.706,19
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$ 169,06
B	Férias	8,33%	R\$ 169,06
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 56,35
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 9,69
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 9,69
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$ 62,21
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$ 62,21
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$ 20,74
TOTAL			R\$ 559,01

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser aportado na alínea "H" do Módulo 1 (Composição da Remuneração) com os devidos reflexos legais (CLT e CCT)

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Fevereiro 2017 rev. 21

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 12/36 - NOTURNO ARMADO

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	15,22
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 2.028,76

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ 177,62
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 2.028,76</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 9,22</i>
Número de Feriados	16	
Número de Horas Trabalhadas	12	
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	R\$ 1.770,56
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	R\$ 885,28
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 885,28
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 73,77

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 9,22
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 16,93

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ 177,62
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 2.028,76</i>
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 9,22
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	15,22	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervado Intra jornada		R\$ 210,48

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas)	7	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Número de Horas Trabalhadas no mês	107	
Valor do Adicional Noturno		R\$ 177,62

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 177,62
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 1,70

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas)	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	15,22	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	106,53	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	121,75	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	15,22	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 35,97

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 267,87

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 16,91

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
Férias	R\$ 169,06	
Adicional de Férias	R\$ 56,35	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.423,23</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 7,75
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,94
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 9,69

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 2.028,76	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,94

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
Férias	R\$ 169,06	
Adicional de Férias	R\$ 56,35	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.423,23</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 7,75
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,94
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 9,69

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,64

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,38

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 6,76

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença	R\$ 11,27	

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 2.028,76
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.593,26
Uniformes		R\$ 76,42
Ausências Legais		R\$ 32,90
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,71
Provisão para Rescisão		R\$ 43,03
Custo de Referência		R\$ 3.775,08
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 17,16
Total de Horas Mensais cobertas por posto	15,22	
Intervalo Intra jornada	R\$ 261,15	

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Terço Constitucional	R\$ 676,25	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.705,01</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto	R\$ 0,14	
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.197,82</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos	R\$ 0,52	

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço:	Vigilância Diurna Armada - 12h Seg a Sex
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração			
1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 494,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intra jornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Adicional de Hora Extra		R\$ 243,33
L	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 2.142,21

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 178,52
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 238,03
B.1	Férias	8,33%	R\$ 178,52
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 59,51
TOTAL			R\$ 416,55

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 511,75
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 63,97
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 76,76
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 38,38
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 25,59
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 15,35
G	INCRA	0,20%	R\$ 5,12
H	FGTS	8,00%	R\$ 204,70
TOTAL			36,80% R\$ 941,62

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 87,48
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 3,19
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 382,64
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 13,97
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - cláusula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (cláusula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07

F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 467,25

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$	416,55
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$	941,62
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$	467,25
TOTAL		R\$	1.825,42

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 17,85
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,43
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 10,24
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,14%	R\$ 2,98
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,10
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 10,24
TOTAL			R\$ 43,84

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais		
4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,95
C	Licença Paternidade	R\$ 0,40
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 7,14
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 11,90
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 9,34
TOTAL		R\$ 34,73

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,15
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,06
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário proporcionais aos 120 dias de Reposição	R\$ 0,55
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,76

4.2	Intervalo Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional no período de intervalo para repouso e alimentação) ⁽²⁾	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 34,73
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,76
	Total das Ausências Legais	R\$ 35,49
4.2	Intervalo Intrajornada	R\$ -
TOTAL		R\$ 35,49

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 103,10
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 3,76
B	Materiais	

B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		R\$ 20,69
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,76
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 119,27

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 124,99
B	Lucro	3,00%	R\$ 128,74
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 4.419,95
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.838,47
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	0,65%	R\$ 31,45
C.1.2	COFINS	3,00%	R\$ 145,15
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 241,92
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		14,65%	R\$ 672,24

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 2.142,21
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.825,42
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 43,84
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 35,49
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 119,27
	A + B + C + D + E	R\$ 4.166,22
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 672,24

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.838,47
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$ 178,52
B	Férias	8,33%	R\$ 178,52
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 59,51
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 10,24
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 10,24
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$ 65,70
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$ 65,70
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$ 21,90
TOTAL			R\$ 590,33

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa Cidadã", a licença maternidade for superior à 120 dias, considerar aqui somente o custo que superar o período de 120 dias.

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser aportado na alínea "H" do Módulo 1 (Composição da Remuneração) com os devidos reflexos legais (CLT e CCT)

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Fevereiro 2017 rev. 21

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 12h seg a sex - DIURNO ARMADO

Divisor de Horas no mês - CCT	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 2.142,21

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 494,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
Adicional de Hora Extra		R\$ 243,33
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 2.142,21</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 9,74</i>
Número de Feriados	12	
Número de Horas Trabalhadas	10,8	
Total Anual de Horas Trabalhadas	129,6	R\$ 1.261,96
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	R\$ 1.261,96
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 1.261,96
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 105,16

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 9,74
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	12	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	301,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,053143787	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 33,21

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 6,38</i>
Percentual Aplicado para acréscimo - CCT	50,00%	
<i>Valor de 1 (uma) da Hora Extra</i>		<i>R\$ 9,58</i>
Número de Horas trabalhadas / dia	10	
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74	
Máximo de Horas mensais sem adicional	192	
Total de Horas trabalhadas no mês	217,41	
Total de Horas Extras à serem pagas	25,41	
Valor Total do Adicional de Hora Extra		R\$ 243,33

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 494,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.898,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 8,63
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	21,74	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervalo Intra jornada		R\$ 281,44

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 494,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.898,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,73
Número de Horas Trabalhadas no mês	213	
Valor do Adicional Noturno		R\$ 368,49

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 368,49
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	12	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	301,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,053143787	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 6,55

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	21,74	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	152,19	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 494,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.898,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,73
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	173,93	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	21,74	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ 37,61

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 87,48

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 382,64

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 2.142,21	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 17,85

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
13º Salário	R\$ 178,52	
Férias	R\$ 178,52	
Adicional de Férias	R\$ 59,51	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.558,76</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,19
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 2,05
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 10,24

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 2.142,21	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	5	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 2,98

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
13º Salário	R\$ 178,52	
Férias	R\$ 178,52	
Adicional de Férias	R\$ 59,51	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.558,76</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,19
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 2,05
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 10,24

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)	
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.	

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,95

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,40

Memória de Cálculo Ausencia por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausencia por Acidente de Trabalho		R\$ 7,14

Memória de Cálculo Ausencia por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausencia por Doença		R\$ 11,90

Memória de Cálculo Intervalo Intraornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 2.142,21
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.825,42
Uniformes		R\$ 103,10
Ausências Legais		R\$ 34,73
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,76
Provisão para Rescisão		R\$ 43,84
Custo de Referência		R\$ 4.150,05
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 18,86
Total de Horas Mensais cobertas por posto	21,74	
Intervalo Intraornada		R\$ 410,04

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
Terço Constitucional	R\$ 714,07	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.856,28</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,15
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.142,21	
13º Salário	R\$ 178,52	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.320,73</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 0,55

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço:	Vigilância Diurna Armada - 44h Seg a Sex
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração			
1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 421,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no periodo destinado)		
K	Adicional de Hora Extra		
L	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.825,88

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 152,16
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 202,88
B.1	Férias	8,33%	R\$ 152,16
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 50,72
TOTAL			R\$ 355,04

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 436,18
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 54,52
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 65,43
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 32,71
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 21,81
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,09
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,36
H	FGTS	8,00%	R\$ 174,47
TOTAL		36,80%	R\$ 802,57

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 87,48
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 3,19
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 382,64
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 13,97
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - clausula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (clausula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07
F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 467,25

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários		
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 355,04
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 802,57
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 467,25
TOTAL		R\$ 1.624,86

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 15,22
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,22
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,38%	R\$ 6,98
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,14%	R\$ 2,54
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 0,93
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,10%	R\$ 1,74
TOTAL			R\$ 28,63

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais		
4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,07
C	Licença Paternidade	R\$ 0,34
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 6,09
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 10,14
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 7,96
TOTAL		R\$ 29,60

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,13
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,05
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário proporcionais aos 120 dias de Reposição	R\$ 0,47
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,65

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional no período de intervalo para repouso e alimentação) ⁽²⁾	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 29,60
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,65
	Total das Ausências Legais	R\$ 30,25
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ -
TOTAL		R\$ 30,25

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 103,10
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 3,76
B	Materiais	
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% R\$ 0,00
C	Equipamentos	R\$ 20,69
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 0,76

D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 119,27

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 108,87
B	Lucro	3,00%	R\$ 112,13
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 3.849,89
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.214,44
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	0,65%	R\$ 27,39
C.1.2	COFINS	3,00%	R\$ 126,43
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 210,72
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		14,65%	R\$ 585,54

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.825,88
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.624,86
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 28,63
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 30,25
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 119,27
	A + B + C + D + E	R\$ 3.628,89
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 585,54

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.214,43
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$	152,16
B	Férias	8,33%	R\$	152,16
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$	50,72
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,38%	R\$	6,98
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,10%	R\$	1,74
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,15%	R\$	55,99
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$	55,99
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$	18,66
TOTAL			R\$	494,40

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa Cidadã", a licença maternidade for superior à 120 dias, considerar aqui somente o custo que superar o período de 120 dias.

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser aportado na alínea "H" do Módulo 1 (Composição da Remuneração) com os devidos reflexos legais (CLT e CCT)

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Fevereiro 2017 rev. 21

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 44h seg a sex - DIURNO ARMADO

Divisor de Horas no mês - CCT	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.825,88

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
Adicional de Hora Extra		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		R\$ 1.825,88
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		R\$ 8,30
Número de Feriados	12	
Número de Horas Trabalhadas	8,8	
Total Anual de Horas Trabalhadas	105,6	R\$ 876,42
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	R\$ 876,42
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 876,42
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 73,04

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ -
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	12	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	301,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,053143787	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ -
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		R\$ -
Percentual Aplicado para acréscimo - CCT	50,00%	
<i>Valor de 1 (uma) da Hora Extra</i>		R\$ -
Número de Horas trabalhadas / dia	12	
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74	
Máximo de Horas mensais sem adicional	192	
Total de Horas trabalhadas no mês	260,89	
Total de Horas Extras à serem pagas	68,89	
Valor Total do Adicional de Hora Extra		R\$ -

Memória de Cálculo Intervalo Intrajornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ -
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		R\$ 421,36
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 1,92
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	21,74	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervalo Intrajornada		R\$ 62,61

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Salário Base		
Adicional de Periculosidade		
Adicional de Insalubridade		
<i>Custo de Referência</i>		R\$ -
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ -
Número de Horas Trabalhadas no mês	213	
Valor do Adicional Noturno		R\$ -

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ -
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	12	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	100,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	301,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,053143787	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	21,74	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	152,19	
Salário Base		
Adicional de Periculosidade		
Adicional de Insalubridade		
<i>Custo de Referência</i>		R\$ -
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ -
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	173,93	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	21,74	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ -

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 87,48

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 382,64

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
---	--	--

Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 15,22

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.180,92</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	5	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 2,54

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.180,92</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)	
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.	

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,07

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,34

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho	R\$ 6,09	

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença	R\$ 10,14	

Memória de Cálculo Intervalo Intra Jornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 1.825,88
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.624,86
Uniformes		R\$ 103,10
Ausências Legais		R\$ 29,60
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,65
Provisão para Rescisão		R\$ 28,63
Custo de Referência		R\$ 3.612,72
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 16,42
Total de Horas Mensais cobertas por posto	21,74	
Intervalo Intra Jornada	R\$ 356,99	

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Terço Constitucional	R\$ 608,63	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.434,50</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto	R\$ 0,13	
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.978,04</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos	R\$ 0,47	

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Vigilância Diurna Desarmada - dom a dom
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 421,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.825,88

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 152,16
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 202,88
B.1	Férias	8,33%	R\$ 152,16
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 50,72
TOTAL			R\$ 355,04

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 436,18
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 54,52
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 65,43
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 32,71
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 21,81
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 13,09
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,36
H	FGTS	8,00%	R\$ 174,47
TOTAL		36,80%	R\$ 802,57

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 35,97
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 1,31
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 267,87
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 9,78
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - clausula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (clausula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07
F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 307,03

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 355,04
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 802,57
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 307,03
TOTAL		R\$ 1.464,64

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 15,22
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,22
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 8,72
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,55
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,31
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 8,72
TOTAL			R\$ 38,74

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente**Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais**

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,07
C	Licença Paternidade	R\$ 0,34
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 6,09
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 10,14
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 7,96
TOTAL		R\$ 29,60

4.1.1 Afastamento Maternidade (120 dias)

FÉRIAS PAGAS AO SUBSTITUTO (220 DIAS)		Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,13
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao	R\$ 0,05
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13	R\$ 0,47
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,65

4.2 Intervalo Intra jornada

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do	R\$ 237,72
TOTAL		R\$ 237,72

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.1	Ausências Legais	R\$ 29,60
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,65
	Total das Ausências Legais	R\$ 30,25
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ 237,72
TOTAL		R\$ 267,97

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 76,42
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 2,79
B	Materiais	
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% R\$ 0,00
C	Equipamentos	R\$ 2,19
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 0,08
D	Outros (especificar)	
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% R\$ 0,00
TOTAL		R\$ 75,74

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 110,19
B	Lucro	3,00%	R\$ 113,49
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 3.896,65
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.265,63
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	0,65%	R\$ 27,73
C.1.2	COFINS	3,00%	R\$ 127,97

C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 213,28
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		14,65%	R\$ 592,66

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$	1.825,88
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$	1.464,64
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$	38,74
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$	267,97
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$	75,74
	A + B + C + D + E	R\$	3.672,97
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$	592,66

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.265,63
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas			
A	13º Salário	8,33%	R\$ 152,16
B	Férias	8,33%	R\$ 152,16
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 50,72
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 8,72
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 8,72
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,15%	R\$ 55,99
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$ 55,99
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$ 18,66
TOTAL			R\$ 503,12

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Alíquota PIS/COFINS leis 10.634/2002 e 10.833/2003

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 12/36 - DIURNO DESARMADO

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	15,22
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.825,88

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 8,30</i>
Número de Feriados	16	
Número de Horas Trabalhadas	12	
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	R\$ 1.593,49
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	R\$ 796,75
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 796,75
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 66,40

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 8,30
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 15,24

Memória de Cálculo Intervalo Intra Jornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ -
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 8,30</i>
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	15,22	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervalo Intra Jornada		R\$ 189,47

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Número de Horas Trabalhadas no mês	107	
Valor do Adicional Noturno		R\$ 177,62

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 177,62
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	

Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 1,70

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas))	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	15,22	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	106,53	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	121,75	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	15,22	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 35,97

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 267,87

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 15,22

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.180,92</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.825,88	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,55

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
Férias	R\$ 152,16	
Adicional de Férias	R\$ 50,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.180,92</i>	

Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,98
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,74
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 8,72

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,07

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,34

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 6,09

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença		R\$ 10,14

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 1.825,88
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.464,64
Uniformes		R\$ 76,42
Ausências Legais		R\$ 29,60
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,65
Provisão para Rescisão		R\$ 38,74
Custo de Referência		R\$ 3.435,93
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 15,62
Total de Horas Mensais cobertas por posto	15,22	
Intervalo Intra jornada		R\$ 237,72

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
Terço Constitucional	R\$ 608,63	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.434,50</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,13
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.825,88	
13º Salário	R\$ 152,16	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.978,04</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 0,47

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Vigilância Noturna Desarmada - dom a dom
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5173-30
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.404,52
4	Categoria Profissional	Vigilantes e Empregados em Empresas de Segurança e Vigilância
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	mar/17

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1.1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.404,52
B	Adicional de Periculosidade	30%	R\$ 421,36
C	Adicional de Insalubridade		
D	Adicional Noturno		R\$ 177,62
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 2.028,76

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 169,06
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 225,41
B.1	Férias	8,33%	R\$ 169,06
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 56,35
TOTAL			R\$ 394,47

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 484,65
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 60,58
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 72,70
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 36,35
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 24,23
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 14,54
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,85
H	FGTS	8,00%	R\$ 193,86
TOTAL		36,80%	R\$ 891,76

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 35,97
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 1,31
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 267,87
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 9,78
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	R\$ 0,00
D	Ajuda de Custo Sindicato Laboral - clausula Décima da CCT		R\$ 8,00
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,29
E	Tx de Custeio Patronal (clausula Quinquagésima Sexta CCT)		R\$ 1,76
E.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,06
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		R\$ 5,07
F.1	Crédito PIS/COFINS	3,65%	-R\$ 0,19
TOTAL			R\$ 307,03

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 394,47
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 891,76
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 307,03
TOTAL		R\$ 1.593,26

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 16,91
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,35
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 9,69
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,94
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,45
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 9,69
TOTAL			R\$ 43,03

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente**Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais**

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 5,64
C	Licença Paternidade	R\$ 0,38
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 6,76
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 11,27
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 8,85
TOTAL		R\$ 32,90

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,14
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao	R\$ 0,05
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13	R\$ 0,52
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 0,71

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do	R\$ 261,15
TOTAL		R\$ 261,15

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 32,90
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 0,71
	Total das Ausências Legais	R\$ 33,61
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ 261,15
TOTAL		R\$ 294,76

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
A	Uniformes	R\$ 76,42
A.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 2,79
B	Materiais	
B.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% R\$ 0,00
C	Equipamentos	R\$ 2,82
C.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% -R\$ 0,10
D	Outros (especificar)	
D.1	Crédito PIS/COFINS	3,65% R\$ 0,00
TOTAL		R\$ 76,35

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 121,08
B	Lucro	3,00%	R\$ 124,72
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 4.281,96
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.687,43
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	0,65%	R\$ 30,47
C.1.2	COFINS	3,00%	R\$ 140,62
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		

C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 234,37
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		14,65%	R\$ 651,26

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$	2.028,76
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$	1.593,26
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$	43,03
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$	294,76
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$	76,35
	A + B + C + D + E	R\$	4.036,16
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$	651,26

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.687,42
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas			
A	13º Salário	8,33%	R\$ 169,06
B	Férias	8,33%	R\$ 169,06
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 56,35
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 9,69
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 9,69
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$ 62,21
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$ 62,21
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$ 20,74
TOTAL			R\$ 559,01

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa Cidadã", a licença maternidade for superior à 120 dias , considerar aqui somente o custo que superar o período de 120 dias.

⁽²⁾ Caso o empregado trabalhe durante o intervalo para repouso e alimentação, o valor deverá ser aportado na alínea "H" do Módulo 1 (Composição da Remuneração) com os devidos reflexos legais (CLT e CCT)

Nota: Valor do Seguro de Vida estimado através do Caderno Técnico CADTERC/SP 2017 versão Fevereiro 2017 rev. 21

MEMORIAL DE CÁLCULO - EMPREGADO 12/36 - NOTURNO DESARMADO

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	15,22
Salário-Base	R\$ 1.404,52
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 2.028,76

Memória de Cálculo do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ 177,62
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 2.028,76</i>
Divisor de Horas no mês	220	
<i>Custo da Hora</i>		<i>R\$ 9,22</i>
Número de Feriados	16	
Número de Horas Trabalhadas	12	
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	R\$ 1.770,56
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	R\$ 885,28
% de aumento sobre a hora Trabalhada	100,00%	R\$ 885,28
Número de meses	12	
Total do Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 73,77

Memória de Cálculo da DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 9,22
Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 16,93

Memória de Cálculo Intervalo Intra jornada Trabalhado (Módulo 1)		
Salário-Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
Adicional Noturno		R\$ 177,62
Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27
Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R\$ -
Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 2.028,76</i>
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 9,22
Total de Horas Mensais cobertas por posto - (Uma hora por dia)	15,22	
Percentual Aplicado - CCT	50,00%	
Intervalo Intra jornada		R\$ 210,48

Memória de Cálculo Adicional Noturno (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas)	7	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Número de Horas Trabalhadas no mês	107	
Valor do Adicional Noturno		R\$ 177,62

Memória de Cálculo da DSR sobre o Adicional Noturno (Módulo 1)		
Custo da Hora		R\$ 177,62

Total Anual de Horas Trabalhadas	192	
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Feriados	16	
% de Funcionários Trabalhando durante o feriado	50,00%	
Dias ano sem Feriado e Domingo	297,07	
Número de Meses	12	
Sub-Total ((Total de Horas Anuais/Nº de Meses)x Funcionarios Trabalhando durante o feriado)/Dias no ano sem feriados e domingos)	0,02692968	
Total do DSR sobre a Hor Extra no Feriado Trabalhado		R\$ 1,70

Memória de Cálculo Adicional de Hora Noturna Reduzida (Módulo 1)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Horas Noturnas Trabalhadas (22:00 às 05:00 (7 horas)	7	
Número de dias trabalhado por funcionário no mês	15,22	
Numero de horas noturnas trabalhadas no mês	106,53	
Salário Base		R\$ 1.404,52
Adicional de Periculosidade		R\$ 421,36
Adicional de Insalubridade		R\$ -
<i>Custo de Referência</i>		<i>R\$ 1.825,88</i>
Divisor de Horas no mês	220	
% Adicional Noturno	20,00%	
Valor da Hora Noturna com Adicional		R\$ 1,66
Hora Diurna (em minutos)	60	
Hora Noturna Equivalente (em minutos)	52,5	
Coeficiente de horas	1,142857143	
Hora Noturna Mensal Ajustada	121,75	
Hora Noturna Mensal Ajustada - Hora noturna trabalhada no mês	15,22	
Valor da Hora Noturna Reduzida		R\$ 25,27

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 35,97

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	50,00%	
Número de Vales Transportes / mês	15,22	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 22,00	
Desconto legal	20,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 267,87

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 16,91

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
Férias	R\$ 169,06	
Adicional de Férias	R\$ 56,35	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.423,23</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 7,75
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,94
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 9,69

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
---	--	--

Total da Remuneração	R\$ 2.028,76	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,94

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
Férias	R\$ 169,06	
Adicional de Férias	R\$ 56,35	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.423,23</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 7,75
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,94
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 9,69

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		5,64

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	90,39%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,38

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 6,76

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença		R\$ 11,27

Memória de Cálculo Intervalo Intrajornada com cobertura (Módulo 4)		
Composição da Remuneração		R\$ 2.028,76
Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.593,26
Uniformes		R\$ 76,42
Ausências Legais		R\$ 32,90
Afastamento Maternidade (120 dias)		R\$ 0,71
Provisão para Rescisão		R\$ 43,03
Custo de Referência		R\$ 3.775,08
Divisor de Horas no mês	220	
Custo da Hora		R\$ 17,16
Total de Horas Mensais cobertas por posto	15,22	

Intervado Intraornada	R\$ 261,15
------------------------------	-------------------

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
Terço Constitucional	R\$ 676,25	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.705,01</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto	R\$ 0,14	
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 2.028,76	
13º Salário	R\$ 169,06	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.197,82</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	9,61%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos	R\$ 0,52	

DIURNO ARMADO - UNIFORMES						
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	ENTREGA SEMESTRAL AO EMPREGADO	ENTREGA ANUAL AO EMPREGADO	VALOR UNIT (est. CADTERC/SP)	VALOR MENSAL POR EMPREGADO	
CALÇA	6	2	4	R\$ 48,13	R\$ 16,04	
CAMISA MANGA COMPRIDA	6	2	4	R\$ 57,30	R\$ 19,10	
CAMISA DE MANGA	6	2	4	R\$ 54,63	R\$ 18,21	
COTURNO EM LONA E ANTIDERRAPANTE	12	1	2	R\$ 61,56	R\$ 10,26	
CINTO DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94	
JAQUETA DE FRIO OU JAPONA	12		1	R\$ 105,33	R\$ 8,78	
CAPA DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94	
QUEPE/BONÉ	12		1	R\$ 18,98	R\$ 1,58	
CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO	6	1		R\$ 6,69	R\$ 0,56	
					R\$ -	R\$ 76,42

DIURNO ARMADO - EQUIPAMENTOS E COMPLEMENTOS				
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	QTD POR EMPREGADO	VALOR UNIT (est. CADTERC/SP)	VALOR MENSAL POR EMPREGADO
CASSETETE	30	0,25	R\$ 30,65	R\$ 0,26
PORTA CASSETETE	30	0,25	R\$ 17,23	R\$ 0,14
APITO	30	1	R\$ 23,45	R\$ 0,78
CORDÃO DE APITO	30	1	R\$ 4,08	R\$ 0,14
RÁDIO COMUNICADOR	60	0,25	R\$ 306,51	R\$ 1,28
REVÓLVER CALIBRE 38	120	0,3	R\$ 3.046,00	R\$ 7,62
CINTURÃO PARA REVÓLVER	30	0,3	R\$ 35,74	R\$ 0,36
COLDRE	30	0,3	R\$ 24,24	R\$ 0,24
MUNIÇÃO CALIBRE 38	24	0,3	R\$ 7,55	R\$ 0,09
COLETE À PROVA DE BALAS	60	0,5	R\$ 781,33	R\$ 6,51
CAPA PARA COLETE BALÍSTICO	60	1	R\$ 96,18	R\$ 1,60
				R\$ 19,02

TOTAL	R\$ 95,44
-------	-----------

(1) estimou-se a utilização de rádios, cassetes , porta cassetes e outros no período de uso de 24 horas diárias. Desta forma para cada posto foi considerado a fração de sua utilização em 50% (25% para cada empregado)

(2) Para efeito de estimativa de cálculo, adotamos o percentual de 60% (30% para cada empregado) para utilização de armas, munições, coldres e cinturões conforme a legislação vigente que prevê que o número de armas em poder das empresas de segurança será o equivalente de 50% do efetivo de vigilantes, acrescida de reserva de 20% sobre o número resultante, em conjunto com o período de uso de 24 horas diárias

NOTURNO ARMADO - UNIFORMES						
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	ENTREGA SEMESTRAL AO EMPREGADO	ENTREGA ANUAL AO EMPREGADO	VALOR UNIT	Valor por posto	
CALÇA	6	2	4	R\$ 48,13	R\$ 16,04	
CAMISA MANGA COMPRIDA	6	2	4	R\$ 57,30	R\$ 19,10	
CAMISA DE MANGA	6	2	4	R\$ 54,63	R\$ 18,21	
COTURNO EM LONA E ANTIDERRAPANTE	12	1	2	R\$ 61,56	R\$ 10,26	
CINTO DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94	
JAQUETA DE FRIO OU JAPONA	12		1	R\$ 105,33	R\$ 8,78	
CAPA DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94	
QUEPE/BONÉ	12		1	R\$ 18,98	R\$ 1,58	
CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO	6	1		R\$ 6,69	R\$ 0,56	
						R\$ 76,42

NOTURNO ARMADO - EQUIPAMENTOS E COMPLEMENTOS				
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	QTD POR EMPREGADO	VALOR UNIT	Valor por posto
CASSETETE (1)	30	0,25	R\$ 30,65	R\$ 0,26
PORTA CASSETETE (1)	30	0,25	R\$ 17,23	R\$ 0,14
APITO	30	1	R\$ 23,45	R\$ 0,78
CORDÃO DE APITO	30	1	R\$ 4,08	R\$ 0,14
RÁDIO COMUNICADOR (1)	60	0,25	R\$ 306,51	R\$ 1,28
REVÓLVER CALIBRE 38 (2)	120	0,3	R\$ 3.046,00	R\$ 7,62
CINTURÃO PARA REVÓLVER (2)	30	0,3	R\$ 35,74	R\$ 0,36
COLDRE (2)	30	0,3	R\$ 24,24	R\$ 0,24
MUNIÇÃO CALIBRE 38 (2)	60	0,3	R\$ 7,55	R\$ 0,04
LANTERNA RECARREGÁVEL 15 LEDS	36	0,5	R\$ 44,99	R\$ 0,62
COLETE À PROVA DE BALAS	60	0,5	R\$ 781,33	R\$ 6,51
CAPA PARA COLETE BALÍSTICO	60	1	R\$ 96,18	R\$ 1,60
				R\$ 19,59

TOTAL	R\$ 96,00
-------	-----------

(1) estimou-se a utilização de rádios, cassetes , porta cassetes e outros no período de uso de 24 horas diárias. Desta forma para cada posto foi considerado a fração de sua utilização em 50% (25% para cada empregado)

(2) Para efeito de estimativa de cálculo, adotamos o percentual de 60% (30% para cada empregado) para utilização de armas, munições, coldres e cinturões conforme a legislação vigente que prevê que o número de armas em poder das empresas de segurança será o equivalente de 50% do efetivo de vigilantes, acrescida de reserva de 20% sobre o número resultante, em conjunto com o período de uso de 24 horas diárias

5x2 - 12h e 44h seg a sex DIURNO ARMADO - UNIFORMES					
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	ENTREGA SEMESTRAL AO EMPREGADO	ENTREGA ANUAL AO EMPREGADO	VALOR UNIT (est. CADTERC/SP)	VALOR MENSAL POR EMPREGADO
CALÇA	6	3	6	R\$ 48,13	R\$ 24,07
CAMISA MANGA COMPRIDA	6	3	6	R\$ 57,30	R\$ 28,65
CAMISA DE MANGA	6	3	6	R\$ 54,63	R\$ 27,32
COTURNO EM LONA E ANTIDERRAPANTE	12	1	2	R\$ 61,56	R\$ 10,26
CINTO DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
JAQUETA DE FRIO OU JAPONA	12		1	R\$ 105,33	R\$ 8,78
CAPA DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
QUEPE/BONÉ	12		1	R\$ 18,98	R\$ 1,58
CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO	6	1		R\$ 6,69	R\$ 0,56
					R\$ -
					R\$ 103,10

DIURNO ARMADO - EQUIPAMENTOS E COMPLEMENTOS				
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	QTD POR EMPREGADO	VALOR UNIT (est. CADTERC/SP)	VALOR MENSAL POR EMPREGADO
CASSETETE	30	0,5	R\$ 30,65	R\$ 0,51
PORTA CASSETETE	30	0,5	R\$ 17,23	R\$ 0,29
APITO	30	1	R\$ 23,45	R\$ 0,78
CORDÃO DE APITO	30	1	R\$ 4,08	R\$ 0,14
RÁDIO COMUNICADOR	60	0,5	R\$ 306,51	R\$ 2,55
REVÓLVER CALIBRE 38	120	0,3	R\$ 3.046,00	R\$ 7,62
CINTURÃO PARA REVÓLVER	30	0,3	R\$ 35,74	R\$ 0,36
COLDRE	30	0,3	R\$ 24,24	R\$ 0,24
MUNIÇÃO CALIBRE 38	24	0,3	R\$ 7,55	R\$ 0,09
COLETE À PROVA DE BALAS	60	0,5	R\$ 781,33	R\$ 6,51
CAPA PARA COLETE BALÍSTICO	60	1	R\$ 96,18	R\$ 1,60
				R\$ 20,69
TOTAL	R\$ 123,79			

(1) estimou-se a utilização de rádios, cassetetes , porta cassetetes e outros no período de uso de 24 horas diárias. Desta forma para cada posto foi considerado a fração de sua utilização em 50% (25% para cada empregado)

(2) Para efeito de estimativa de cálculo, adotamos o percentual de 60% (30% para cada empregado) para utilização de armas, munições, coldres e cinturões conforme a legislação vigente que prevê que o número de armas em poder das empresas de segurança será o equivalente de 50% do efetivo de vigilantes, acrescida de reserva de 20% sobre o número resultante, em conjunto com o período de uso de 24 horas diárias

DIURNO DESARMADO - UNIFORMES					
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	ENTREGA SEMESTRAL AO EMPREGADO	ENTREGA ANUAL AO EMPREGADO	VALOR UNIT	VALOR MENSAL POR EMPREGADO
CALÇA	6	2	4	R\$ 48,13	R\$ 16,04
CAMISA MANGA COMPRIDA	6	2	4	R\$ 57,30	R\$ 19,10
CAMISA DE MANGA	6	2	4	R\$ 54,63	R\$ 18,21
COTURNO EM LONA E ANTIDERRAPANTE	12	1	2	R\$ 61,56	R\$ 10,26
CINTO DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
JAQUETA DE FRIO OU JAPONA	12		1	R\$ 105,33	R\$ 8,78
CAPA DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
QUEPE/BONÉ	12		1	R\$ 18,98	R\$ 1,58
CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO	6	1		R\$ 6,69	R\$ 0,56
					R\$ -
					R\$ 76,42

DIURNO DESARMADO - EQUIPAMENTOS E COMPLEMENTOS				
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	QTD POR EMPREGADO	VALOR UNIT	VALOR MENSAL POR EMPREGADO
APITO	30	1	R\$ 23,45	R\$ 0,78
CORDÃO DE APITO	30	1	R\$ 4,08	R\$ 0,14
RÁDIO COMUNICADOR	60	0,25	R\$ 306,51	R\$ 1,28
				R\$ 2,19
TOTAL	R\$ 78,61			

(1) estimou-se a utilização de rádios no período de uso de 24 horas diárias. Desta forma para cada posto foi considerado a fração de sua utilização em 50% (25% para cada empregado)

NOTURNO DESARMADO - UNIFORMES					
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	ENTREGA SEMESTRAL AO EMPREGADO	ENTREGA ANUAL AO EMPREGADO	VALOR UNIT	Valor por posto
CALÇA	6	2	4	R\$ 48,13	R\$ 16,04
CAMISA MANGA COMPRIDA	6	2	4	R\$ 57,30	R\$ 19,10
CAMISA DE MANGA	6	2	4	R\$ 54,63	R\$ 18,21
COTURNO EM LONA E ANTIDERRAPANTE	12	1	2	R\$ 61,56	R\$ 10,26
CINTO DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
JAQUETA DE FRIO OU JAPONA	12		1	R\$ 105,33	R\$ 8,78
CAPA DE NYLON	12		1	R\$ 11,33	R\$ 0,94
QUEPE/BONÉ	12		1	R\$ 18,98	R\$ 1,58
CRACHÁ DE IDENTIFICAÇÃO	6	1		R\$ 6,69	R\$ 0,56
					R\$ 76,42

NOTURNO DESARMADO - EQUIPAMENTOS E COMPLEMENTOS				
ITEM	VIDA ÚTIL (MESES)	QTD POR POSTO (COMPOSTO POR 2 EMPREGADOS)	VALOR UNIT	Valor por posto
APITO	30	1	R\$ 23,45	R\$ 0,78
CORDÃO DE APITO	30	1	R\$ 4,08	R\$ 0,14
RÁDIO COMUNICADOR (1)	60	0,25	R\$ 306,51	R\$ 1,28
LANTERNA RECARREGÁVEL 15 LEDS	36	0,5	R\$ 44,99	R\$ 0,62
				R\$ 2,82
TOTAL	R\$ 79,24			

(1) estimou-se a utilização de rádios no período de uso de 24 horas diárias. Desta forma para cada posto foi considerado a fração de sua utilização em 50% (25% para cada empregado)