

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

À

Secretaria do Estado de Saúde do Distrito Federal
CNPJ 00.394.700/0001-08.

Objeto: Registro de Preços para contratação de serviços de vigilância Humana armada, desarmada, fixa, motorizada e com supervisão motorizada, integrados aos serviços de vigilância eletrônica monitorada, com instalação, manutenção e operação de sistema digital de segurança eletrônica (CFTV, Acesso Perímetro, Alarme, conectividade e Centrais de Monitoramento), incluindo materiais, equipamentos e acessórios, a serem executados com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, nas unidades de saúde da Secretaria de Estado de Saúde do Distrito Federal - SES/DF.

Apresentamos proposta de acordo com as especificações, condições e prazos estabelecidos no Pregão Eletrônico nº 90057/2024, dos quais nos comprometemos a cumprir integralmente.

Declaramos que concordamos com todas as condições estabelecidas no Edital e seus respectivos Anexos.

Nossa cotação para execução dos serviços, em conformidade com a Planilha de Preços constante do Termo de Referência é de:

R\$ **130.699.999,20** (cento e trinta milhões, seiscentos e noventa e nove mil, novecentos e noventa e nove reais e vinte centavos) para 30 (trinta) meses.

PLANILHA VIGILÂNCIA HUMANA E ELETRÔNICA - LOTE II						
Item	Tipo de Posto	Qtde Postos	Valor Unitário Mensal	Valor Total Mensal	Valor Total Anual	Valor Total 30 meses
16	Vigilante Diurno Desarmado	77	R\$ 18.877,87	R\$ 1.453.595,99	R\$ 17.443.151,88	R\$ 43.607.879,70
17	Vigilante Diurno Armado	17	R\$ 19.047,75	R\$ 323.811,75	R\$ 3.885.741,00	R\$ 9.714.352,50
18	Vigilante Diurno Armado Motorizado (Moto)	2	R\$ 21.468,13	R\$ 42.936,26	R\$ 515.235,12	R\$ 1.288.087,80
19	Vigilante Noturno Desarmado	56	R\$ 20.685,62	R\$ 1.158.394,72	R\$ 13.900.736,64	R\$ 34.751.841,60
20	Vigilante Noturno Armado	24	R\$ 20.855,49	R\$ 500.531,76	R\$ 6.006.381,12	R\$ 15.015.952,80
21	Vigilante Noturno Armado Motorizado (Moto)	2	R\$ 23.317,56	R\$ 46.635,12	R\$ 559.621,44	R\$ 1.399.053,60
22	Supervisor Diurno Motorizado (Moto)	2	R\$ 22.088,59	R\$ 44.177,18	R\$ 530.126,16	R\$ 1.325.315,40
23	Supervisor Noturno Motorizado (Moto)	2	R\$ 24.153,67	R\$ 48.307,34	R\$ 579.688,08	R\$ 1.449.220,20
24	Vigilância Eletrônica - Tipo 1	2	R\$ 60.091,34	R\$ 120.182,68	R\$ 1.442.192,16	R\$ 3.605.480,40
25	Vigilância Eletrônica - Tipo 3	1	R\$ 27.138,66	R\$ 27.138,66	R\$ 325.663,92	R\$ 814.159,80
26	Vigilância Eletrônica - Tipo 4	32	R\$ 12.193,06	R\$ 390.177,92	R\$ 4.682.135,04	R\$ 11.705.337,60
27	Vigilância Eletrônica - Tipo 5	4	R\$ 9.289,05	R\$ 37.156,20	R\$ 445.874,40	R\$ 1.114.686,00
28	Vigilância Eletrônica - Central de Monitoramento Regional	2	R\$ 61.133,55	R\$ 122.267,10	R\$ 1.467.205,20	R\$ 3.668.013,00
29	Vigilância Eletrônica - Central de Monitoramento Global (operação Lotes II e III)	1	R\$ 41.353,96	R\$ 41.353,96	R\$ 496.247,52	R\$ 1.240.618,80
Valor Total estimado por ano e por 30 meses LOTE 02				R\$ 4.356.666,64	R\$ 52.279.999,68	R\$ 130.699.999,20
VALOR TOTAL (PARA 30 (TRINTA) MESES) DA CONTRATAÇÃO LOTE: 02						R\$ 130.699.999,20

Prazo de validade da proposta: **90 (noventa) dias**, a contar da data de apresentação.

Brasília/DF, 05 de setembro de 2024

CONSÓRCIO BRASÍLIA SEGURA

Composição:

Brasília Segurança S/A, CNPJ nº 02.730.521/0001-20 e
5 Estrelas Sistema de Segurança LTDA, CNPJ nº 72.591.894/0001-42


 Jussimar B. Marques da Silva
 CRA/DF nº 25.577
 Analista Comercial
 SIA Sul, Trecho 06, Bl "B", Lt 05/15, parte, Brasília-DF, Tel.: (61) 3247 4777 e-mail: divcom@brasiliaseg.com.br


 Renan Humberto de Souza Cavalcante
 CREA/DF nº 18.608/D
 Eng. Eletricista / Resp. Técnico

Uniformes				
UNIFORME VIGILANTE DESARMADO				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Calça social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 69,36	RS 277,44
Camisa social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 72,30	RS 289,20
Cinto - confeccionado em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	1	RS 49,00	RS 49,00
Colarinho, confeccionado em lona de espessura 18/20mm. Resistente à água. Cano de formato anatômico, trespassado com reforço nas laterais em tiras de algodão de 50mm. Solado e salto em uma única peça em borracha, com desenho antiderrapante tratorado.	Par	1	RS 295,00	RS 295,00
Meias social, cor preta.	Par	4	RS 20,41	RS 81,64
Japona/jaqueta de frio, confeccionada em Tecido Rip Stop, nylon, oxford ou similar. Com zíper e bolsos. Com emblema da empresa.	Unidade	1	RS 191,15	RS 191,15
Capa de chuva, com capuz, parte externa em PVC e interna em poliéster.	Unidade	1	RS 26,01	RS 26,01
Plaqueta ou crachá de identificação, conforme modelo aprovado pelo DPF.	Unidade	1	RS 6,00	RS 6,00
			VALOR TOTAL ANUAL DOS UNIFORMES	RS 1.215,44
			VALOR TOTAL MENSAL DOS UNIFORMES	RS 101,29

UNIFORME VIGILANTE ARMADO				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Calça social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 69,30	RS 277,20
Camisa social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 72,30	RS 289,20
Cinto - confeccionado em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	1	RS 49,00	RS 49,00
Colarinho, confeccionado em lona de espessura 18/20mm. Resistente à água. Cano de formato anatômico, trespassado com reforço nas laterais em tiras de algodão de 50mm. Solado e salto em uma única peça em borracha, com desenho antiderrapante tratorado.	Par	1	RS 295,00	RS 295,00
Meias social, cor preta.	Par	4	RS 20,41	RS 81,64
Japona/jaqueta de frio, confeccionada em Tecido Rip Stop, nylon, oxford ou similar. Com zíper e bolsos. Com emblema da empresa.	Unidade	1	RS 191,16	RS 191,16
Capa de chuva, com capuz, parte externa em PVC e interna em poliéster.	Unidade	1	RS 26,01	RS 26,01
Capa para colete balístico Nível II A	Unidade	1	RS 493,51	RS 493,51
Plaqueta ou crachá de identificação, conforme modelo aprovado pelo DPF.	Unidade	1	RS 6,00	RS 6,00
			VALOR TOTAL ANUAL DOS UNIFORMES	RS 1.768,72
			VALOR TOTAL MENSAL DOS UNIFORMES	RS 142,39

UNIFORME VIGILANTE ARMADO MOTOCICLISTA				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Calça social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 63,81	RS 255,24
Camisa social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 66,52	RS 266,08
Cinto - confeccionado em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	1	RS 45,08	RS 45,08
Colarinho, confeccionado em lona de espessura 18/20mm. Resistente à água. Cano de formato anatômico, trespassado com reforço nas laterais em tiras de algodão de 50mm. Solado e salto em uma única peça em borracha, com desenho antiderrapante tratorado.	Par	1	RS 271,40	RS 271,40
Meias social, cor preta.	Par	4	RS 18,78	RS 75,11
Japona/jaqueta de frio, confeccionada em Tecido Rip Stop, nylon, oxford ou similar. Com zíper e bolsos. Com emblema da empresa.	Unidade	1	RS 175,86	RS 175,86
Conjunto de Chuva, conjunto de calça e capa de chuva com capuz, parte externa em PVC e interna em poliéster.	Unidade	1	RS 68,54	RS 68,54
Plaqueta ou crachá de identificação, conforme modelo aprovado pelo DPF.	Unidade	1	RS 5,52	RS 5,52
Capacete para motociclista, casco em fibra Glass ou resina termoplástica ABS, com queixo escamoteável, visera em policarbonato com tratamento anti-risco, junta ligular com engate rápido, entrada de ar superior e frontal e forro removível. Deverá possuir certificação INMETRO NBR 7471.	Unidade	1	RS 420,44	RS 420,44
Colete Refletivo, confeccionado em PVC impermeável, com faixas refletivas de alta luminosidade na parte frontal, lateral e costas, de acordo com as Resoluções nº's 356 e/ou 410 CONTRAN.	Unidade	1	RS 13,80	RS 13,80
Luva, em poliéster acolchoado, com proteção nos dedos e nas palmas das mãos. Fechamento emborrachado com velcro.	Par	1	RS 86,48	RS 86,48
Capa para colete balístico Nível II A	Unidade	1	RS 454,03	RS 454,03
			VALOR TOTAL ANUAL DOS UNIFORMES	RS 2.137,56
			VALOR TOTAL MENSAL DOS UNIFORMES	RS 178,13

UNIFORME SUPERVISOR				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Calça social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 63,64	RS 254,55
Camisa social - confeccionada em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	4	RS 66,34	RS 265,34
Cinto - confeccionado em material e modelo aprovados pelo DPF.	Unidade	1	RS 44,96	RS 44,96
Colarinho, confeccionado em lona de espessura 18/20mm. Resistente à água. Cano de formato anatômico, trespassado com reforço nas laterais em tiras de algodão de 50mm. Solado e salto em uma única peça em borracha, com desenho antiderrapante tratorado.	Par	1	RS 270,66	RS 270,66
Meias social, cor preta.	Par	4	RS 18,78	RS 75,11
Japona/jaqueta de frio, confeccionada em Tecido Rip Stop, nylon, oxford ou similar. Com zíper e bolsos. Com emblema da empresa.	Unidade	1	RS 175,38	RS 175,38
Conjunto de Chuva, conjunto de calça e capa de chuva com capuz, parte externa em PVC e interna em poliéster.	Unidade	1	RS 68,35	RS 68,35
Plaqueta ou crachá de identificação, conforme modelo aprovado pelo DPF.	Unidade	1	RS 5,51	RS 5,51
Capacete para motociclista, casco em fibra Glass ou resina termoplástica ABS, com queixo escamoteável, visera em policarbonato com tratamento anti-risco, junta ligular com engate rápido, entrada de ar superior e frontal e forro removível. Deverá possuir certificação INMETRO NBR 7471.	Unidade	1	RS 419,30	RS 419,30
Colete Refletivo, confeccionado em PVC impermeável, com faixas refletivas de alta luminosidade na parte frontal, lateral e costas, de acordo com as Resoluções nº's 356 e/ou 410 CONTRAN.	Unidade	1	RS 13,76	RS 13,76
Luva, em poliéster acolchoado, com proteção nos dedos e nas palmas das mãos. Fechamento emborrachado com velcro.	Par	1	RS 86,25	RS 86,25
			VALOR TOTAL ANUAL DOS UNIFORMES	RS 1.678,96
			VALOR TOTAL MENSAL DOS UNIFORMES	RS 139,91

Materiais e Equipamentos Comuns a Todos os Postos de Vigilância

MATERIAIS COMUNS A TODOS OS POSTOS DE VIGILÂNCIA				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Tonfa, material fibra de carbono, cor preta, aplicação policiamento.	Unidade	1	RS 34,36	RS 34,36
Porta-tonfa, com argola e passador de cinto, em nylon preto.	Unidade	1	RS 21,00	RS 21,00
Lanterna Tática, não elétrica, material alumínio anodizado, tipo foco regulável zoom mínimo de 1 a 2000 vezes, aplicação segurança, temão bateria 12v, luminosidade forte, frasco e inermimento, bateria recarregável, tipo lâmpada cne led, potência lâmpada min. 38.000, fluxo luminoso 11.000, acessórios carregador bivolt; carreg. acendedor veicular 12v, alcance min. 1000.	Unidade	1	RS 40,05	RS 40,05
Apito com cordão.	Unidade	1	RS 19,82	RS 19,82
Livro de Ocorrência, capa preta dura, tipo do livro de Ata com 200 páginas (por posto).	Unidade	3	RS 36,06	RS 108,18
Carteira, esferográfica azul ou preta em material de boa qualidade. Ponta média de 1 mm, largura da linha 0,4mm. Bola de Tungstênio, esfera perfeita e muito resistente (por posto).	Unidade	1	RS 0,95	RS 0,95
			VALOR TOTAL ANUAL DOS MATERIAIS	RS 224,36
			VALOR TOTAL MENSAL DOS MATERIAIS POR POSTO 24 HORAS	RS 18,70
			QUANTIDADE DE VIGILANTES POR POSTO 24 HORAS	4
			VALOR TOTAL MENSAL DOS MATERIAIS POR VIGILANTE	RS 4,67

EQUIPAMENTOS COMUNS A TODOS OS POSTOS DE VIGILÂNCIA				
ITENS	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE POR ANO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
Telefone Celular, conexão mínima 2G, bateria recarregável, acompanhado de carregador bivolt. (vida útil considerada para o equipamento: 02 anos)	Unidade	0,5	RS 656,75	RS 328,38
Plano de telefonia celular pré-pago com ligações ilimitadas	Unidade	12	RS 88,95	RS 1.067,40
			VALOR TOTAL ANUAL	RS 1.395,78
			VALOR TOTAL MENSAL POR POSTO 24 HORAS	RS 116,31
			QUANTIDADE DE VIGILANTES POR POSTO 24 HORAS	4
			VALOR TOTAL MENSAL POR VIGILANTE	RS 29,08

Materiais e Equipamentos para Postos de Vigilância Armada							
Especificação	Unidade de medida	Quantidade	Custo unitário (R\$)	Custo total (R\$)	% Depreciação	Vida útil (anos)	Custo depreciação anual (R\$)
Cinto com celdas para revólver e balaço (por vigilante armado)	Unidade	1	RS 158,33	RS 158,33	100%	5	RS 31,67
Munição para revólver calibre 38 - 6 tiros	Unidade	12	RS 6,87	RS 82,44	100%	5	RS 16,49
Colete Balístico Nível II A	Unidade	1	RS 960,00	RS 960,00	90%	5	RS 172,80
Revólver calibre 38, (carregador (6 tiros)	Unidade	1	RS 5.910,20	RS 5.910,20	90%	5	RS 1.063,84
Cofre (deve ter espaço suficiente para a guarda de um revólver, um colêre e placa balística)	Unidade	1	RS 624,72	RS 624,72	90%	5	RS 112,45
						VALOR TOTAL ANUAL	RS 1.997,24
						VALOR TOTAL MENSAL POR POSTO ARMADO (DIURNO/NOTURNO)	RS 166,44
						QUANTIDADE DE VIGILANTES POR POSTO ARMADO (DIURNO/NOTURNO)	4
						VALOR TOTAL MENSAL A SER RESSARCIDO POR VIGILANTE	RS 29,11

Custo Moto Vigilante e Supervisor

CUSTO MOTOCICLETA VIGILANTE		
ITENS	VALOR	OBSERVAÇÕES
Valor de aquisição	R\$ 20.253,65	Motocicleta tipo Trail ou similar, com no mínimo 149 cilindradas e altura mínima do solo 230mm.
Valor residual (25%)	R\$ 5.063,41	Valor Residual = Valor de aquisição x 0,25 (valor residual 25%)
Vida útil em anos	5	
Quilômetros mensal por posto 12h (Km)	1.392	Quilometragem média estimada pela área técnica responsável pelo acompanhamento e gestão dos contratos corporativos de vigilância patrimonial.
Quilômetros mensal por posto 24h (Km)	5.569	
(1) Depreciação (D) mês	R\$ 253,17	Depreciação = (Valor de aquisição - Valor Residual) / Vida Útil / 12
Valor do pneu	R\$ 166,05	
(2) Custos Pneus	R\$ 61,65	Custo Pneus = ((Valor do pneu x 2) / 30000) x KM Mensal por Posto 24h)
Valor do óleo lubrificante	R\$ 18,75	
Valor do filtro do óleo	R\$ 22,00	
(3) Custo troca de óleo/filtro	R\$ 113,47	Custo troca de óleo/filtro = ((Valor do filtro + valor do óleo)/2000) x KM mensal por posto 24h) Para fins de cálculo, considerou-se as trocas de óleo lubrificante e do elemento filtrante (filtro) a cada 2.000 quilômetros rodados.
Consumo de combustível (km/Litro)	44,79	Autonomia média estimada pela área técnica responsável pelo acompanhamento e gestão dos contratos corporativos de vigilância patrimonial.
Valor médio da gasolina	R\$ 5,86	Fonte: Síntese Semanal do Comportamento dos Preços dos Combustíveis - Edição Nº 32/2023 - 02 a 8 de julho de 2023
(4) Gasto mensal de gasolina	R\$ 728,61	Gasto Mensal Gasolina = (Valor médio da Gasolina / Consumo de Combustível) x KM Mensal por posto 24h)
(5) Custo mensal total por posto 24h	R\$ 1.156,90	Custo mensal total = (1)+(2)+(3)+(4)
(6) Custo mensal por vigilante	R\$ 289,22	Custo Mensal = (Custo mensal total / 4)

CUSTO MOTOCICLETA SUPERVISOR		
ITENS	VALOR	OBSERVAÇÕES
Valor de aquisição	R\$ 20.253,65	Motocicleta tipo Trail ou similar, com no mínimo 149 cilindradas e altura mínima do solo 230mm.
Valor residual (25%)	R\$ 5.063,41	Valor Residual = Valor de aquisição x 0,25 (valor residual 25%)
Vida útil em anos	5	
Quilômetros mensal por supervisor (Km)	1.856	Quilometragem média estimada pela área técnica responsável pelo acompanhamento e gestão dos contratos corporativos de vigilância patrimonial.
Quilômetros mensal por posto 24h (Km)	7.425	
(1) Depreciação (D) mês	R\$ 253,17	Depreciação = (Valor de aquisição - Valor Residual) / Vida Útil / 12
Valor do pneu	R\$ 166,05	
(2) Custos Pneus	R\$ 82,19	Custo Pneus = ((Valor do pneu x 2) / 30000) x KM Mensal por Posto 24h)
Valor do óleo lubrificante	R\$ 18,75	
Valor do filtro do óleo	R\$ 22,00	
(3) Custo troca de óleo/filtro	R\$ 151,28	Custo troca de óleo/filtro = ((Valor do filtro + valor do óleo)/2000) x KM mensal por posto 24h) Para fins de cálculo, considerou-se as trocas de óleo lubrificante e do elemento filtrante (filtro) a cada 2.000 quilômetros rodados.
Consumo de combustível (km/Litro)	44,79	Autonomia média estimada pela área técnica responsável pelo acompanhamento e gestão dos contratos corporativos de vigilância patrimonial.
Valor médio da gasolina	R\$ 5,86	Fonte: Síntese Semanal do Comportamento dos Preços dos Combustíveis - Edição Nº 32/2023 - 02 a 8 de julho de 2023
(4) Gasto mensal de gasolina	R\$ 971,43	Gasto Mensal Gasolina = (Valor médio da Gasolina / Consumo de Combustível) x KM Mensal por posto 24h)
(5) Custo mensal total por posto 24h	R\$ 1.458,08	Custo mensal total = (1)+(2)+(3)+(4)
(6) Custo mensal por supervisor	R\$ 364,52	Custo Mensal = (Custo mensal total / 4)

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância desarmada 12h diurnas		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Feriado		
F	Adicional de Intrajornada		367,16
G	DSR sobre horas extras		
	Sub-Total		3.907,59
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			3.907,59
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		101,29
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		-
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		-
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			135,04
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	781,52
B	SESI ou SESC	1,50%	58,61
C	SENAI ou SENAC	1,00%	39,08
D	INCRA	0,20%	7,82
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	97,69
F	FGTS	8,00%	312,61
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	140,58
H	SEBRAE	0,60%	23,45
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.461,35

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	325,63
B	Adicional de férias	2,78%	108,54
	Subtotal	11,11%	434,18
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	162,37
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	13,89
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	610,44
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,78
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,29
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,07
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	16,28
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,09
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,19
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	125,04
E	Indenização Adicional	0,08%	3,13
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	150,73
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	325,63
B	Ausência por doença	0,69%	27,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,39
D	Ausências legais	0,56%	21,71
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	10,85
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	3,80
	Subtotal	9,97%	389,52
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	145,67
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	60,85
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,11
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	15,03
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	12,46
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	623,64
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	2.847,24
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			7.802,99
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	405,76
B	Lucro	5,04%	413,72
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		10,24%	819,48
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	61,35
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	283,17
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	471,95
Total - Tributos (R\$)		8,65%	816,47
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.635,94
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			9.438,94
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	18.877,87

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância armada 12h diurnas		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intra jornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Feriado		
F	Adicional de Intra jornada		367,16
G	DSR sobre horas extras		
	Sub-Total		3.907,59
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			3.907,59
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intra jornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		142,39
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		29,11
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			205,26
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	781,52
B	SESI ou SESC	1,50%	58,61
C	SENAI ou SENAC	1,00%	39,08
D	INCRA	0,20%	7,82
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	97,69
F	FGTS	8,00%	312,61
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	140,58
H	SEBRAE	0,60%	23,45
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.461,35

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	325,63
B	Adicional de férias	2,78%	108,54
	Subtotal	11,11%	434,18
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	162,37
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	13,89
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	610,44
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,78
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,29
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,07
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	16,28
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,09
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,19
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	125,04
E	Indenização Adicional	0,08%	3,13
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	150,73
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	325,63
B	Ausência por doença	0,69%	27,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,39
D	Ausências legais	0,56%	21,71
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	10,85
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	3,80
	Subtotal	9,97%	389,52
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	145,67
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	60,85
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,11
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	15,03
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	12,46
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	623,64
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	2.847,24
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			7.873,21
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	409,41
B	Lucro	5,04%	417,44
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		10,24%	826,85
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	61,91
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	285,72
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	476,19
Total - Tributos (R\$)		8,65%	823,82
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.650,67
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			9.523,87
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	19.047,75

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância armada 12h diurnas motorizada		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	272,34
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	898,73
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Feriado		
F	Adicional de Intrajornada		403,87
G	DSR sobre horas extras		
	Sub-Total		4.298,35
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.298,35
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		178,13
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		29,11
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		289,22
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			530,22
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	859,67
B	SESI ou SESC	1,50%	64,48
C	SENAI ou SENAC	1,00%	42,98
D	INCRA	0,20%	8,60
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	107,46
F	FGTS	8,00%	343,87
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	154,64
H	SEBRAE	0,60%	25,79
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.607,48

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	358,20
B	Adicional de férias	2,78%	119,40
	Subtotal	11,11%	477,59
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	178,61
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	15,28
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	671,49
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,86
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,32
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,18
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	17,91
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,70
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,21
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	137,55
E	Indenização Adicional	0,08%	3,44
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	165,81
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	358,20
B	Ausência por doença	0,69%	29,85
C	Licença paternidade	0,01%	0,43
D	Ausências legais	0,56%	23,88
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	11,94
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,18
	Subtotal	9,97%	428,47
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	160,24
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	66,94
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,12
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	16,53
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	13,71
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	686,01
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.131,96
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			8.873,65
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	461,43
B	Lucro	5,04%	470,49
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		10,24%	931,92
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	69,77
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	322,02
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	536,70
Total - Tributos (R\$)		8,65%	928,50
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.860,41
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			10.734,07
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	21.468,13

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância desarmada 12h noturnas		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno	20,00%	391,64
E	Adicional de Feriado		-
F	Adicional de Intrajornada		407,77
G	DSR sobre horas extras		-
	Sub-Total		4.339,85
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.339,85
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		101,29
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		-
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			135,04
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	867,97
B	SESI ou SESC	1,50%	65,10
C	SENAI ou SENAC	1,00%	43,40
D	INCRA	0,20%	8,68
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	108,50
F	FGTS	8,00%	347,19
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	156,13
H	SEBRAE	0,60%	26,04
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.623,00

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	361,65
B	Adicional de férias	2,78%	120,55
	Subtotal	11,11%	482,21
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	180,33
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	15,43
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	677,97
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,87
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,32
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,19
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	18,08
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,76
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,22
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	138,88
E	Indenização Adicional	0,08%	3,47
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	167,41
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	361,65
B	Ausência por doença	0,69%	30,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,43
D	Ausências legais	0,56%	24,11
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	12,06
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,22
	Subtotal	9,97%	432,61
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	161,79
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	67,58
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,12
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	16,69
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	13,84
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	692,63
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.162,20
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			8.550,21
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	444,61
B	Lucro	5,04%	453,34
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		15,00%	897,95
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	67,23
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	310,28
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	517,14
Total - Tributos (R\$)		8,65%	894,65
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.792,60
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			10.342,81
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	20.685,62

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância armada 12h noturnas		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno	20,00%	391,64
E	Adicional de Feriado		-
F	Adicional de Intrajornada		407,77
G	DSR sobre horas extras		-
	Sub-Total		4.339,85
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.339,85
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		142,39
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		29,11
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			205,26
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	867,97
B	SESI ou SESC	1,50%	65,10
C	SENAI ou SENAC	1,00%	43,40
D	INCRA	0,20%	8,68
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	108,50
F	FGTS	8,00%	347,19
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	156,13
H	SEBRAE	0,60%	26,04
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.623,00

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	361,65
B	Adicional de férias	2,78%	120,55
	Subtotal	11,11%	482,21
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	180,33
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	15,43
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	677,97
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,87
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,32
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,19
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	18,08
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,76
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,22
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	138,88
E	Indenização Adicional	0,08%	3,47
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	167,41
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	361,65
B	Ausência por doença	0,69%	30,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,43
D	Ausências legais	0,56%	24,11
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	12,06
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,22
	Subtotal	9,97%	432,61
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	161,79
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	67,58
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,12
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	16,69
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	13,84
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	692,63
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.162,20
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			8.620,42
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	448,26
B	Lucro	5,04%	457,06
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		15,00%	905,32
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	67,78
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	312,83
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	521,39
Total - Tributos (R\$)		8,65%	902,00
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.807,32
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			10.427,75
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	20.855,49

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância armada 12h noturnas motorizada		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	272,34
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	898,73
D	Adicional Noturno	20,00%	400,67
E	Adicional de Feriado		
F	Adicional de Intrajornada		445,43
G	DSR sobre horas extras		
	Sub-Total		4.740,57
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.740,57
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,12
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		178,13
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		29,11
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		289,22
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			530,22
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	948,11
B	SESI ou SESC	1,50%	71,11
C	SENAI ou SENAC	1,00%	47,41
D	INCRA	0,20%	9,48
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	118,51
F	FGTS	8,00%	379,25
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	170,55
H	SEBRAE	0,60%	28,44
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.772,86

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	395,05
B	Adicional de férias	2,78%	131,68
	Subtotal	11,11%	526,73
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	196,98
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	16,86
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	740,57
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,95
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,35
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,30
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	19,75
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	7,39
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,24
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	151,70
E	Indenização Adicional	0,08%	3,79
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	182,87
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	395,05
B	Ausência por doença	0,69%	32,92
C	Licença paternidade	0,01%	0,47
D	Ausências legais	0,56%	26,34
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	13,17
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,61
	Subtotal	9,97%	472,56
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	176,72
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	73,82
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,13
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	18,23
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	15,12
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	756,58
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.454,18
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			9.638,10
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	501,18
B	Lucro	5,04%	511,02
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		10,24%	1.012,20
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	75,78
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	349,76
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	582,94
Total - Tributos (R\$)		8,65%	1.008,48
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	2.020,68
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			11.658,78
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	23.317,56

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de supervisão 12x36horas Diurno ARMADO MOTORIZADO		
2	Salário Normativo		3.111,12
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		SUPERVISOR
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intraornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		3.111,12
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	933,34
D	Adicional Noturno	20,00%	-
E	Adicional de Feriado		-
F	Adicional de Intraornada		419,43
G	DSR sobre horas extras		-
	Sub-Total		4.463,88
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.463,88
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 167,31
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intraornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			909,22
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		139,91
B	Material de uso comum por posto		-
C	Equipamentos		-
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		-
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		364,52
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			504,43
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	892,78
B	SESI ou SESC	1,50%	66,96
C	SENAI ou SENAC	1,00%	44,64
D	INCRA	0,20%	8,93
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	111,60
F	FGTS	8,00%	357,11
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	160,59
H	SEBRAE	0,60%	26,78
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.669,39

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	371,99
B	Adicional de férias	2,78%	124,00
	Subtotal	11,11%	495,99
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	185,49
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	15,87
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	697,35
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,89
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,33
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,23
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	18,60
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,96
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,22
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	142,84
E	Indenização Adicional	0,08%	3,57
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	172,19
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	371,99
B	Ausência por doença	0,69%	31,00
C	Licença paternidade	0,01%	0,45
D	Ausências legais	0,56%	24,80
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	12,40
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,34
	Subtotal	9,97%	444,97
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	166,41
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	69,51
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,12
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	17,16
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	14,24
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	712,42
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.252,58
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			9.130,11
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	474,77
B	Lucro	5,04%	484,09
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		15,00%	958,85
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	71,79
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	331,33
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	552,21
Total - Tributos (R\$)		8,65%	955,33
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	1.914,18
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			11.044,30
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 4		2	22.088,59

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de supervisão 12x36horas Noturno ARMADO MOTORIZADO		
2	Salário Normativo		3.111,12
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		SUPERVISOR
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intrajornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		3.111,12
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	933,34
D	Adicional Noturno	20,00%	447,39
E	Adicional de Feriado		-
F	Adicional de Intrajornada		465,82
G	DSR sobre horas extras		-
	Sub-Total		4.957,67
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.957,67
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 167,31
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intrajornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			909,22
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		139,91
B	Material de uso comum por posto		-
C	Equipamentos		-
D	Materiais e equipamentos para o posto armado		-
E	Exames de saúde		-
F	Outros (especificar)		364,52
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			504,43
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	991,53
B	SESI ou SESC	1,50%	74,37
C	SENAI ou SENAC	1,00%	49,58
D	INCRA	0,20%	9,92
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	123,94
F	FGTS	8,00%	396,61
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	178,36
H	SEBRAE	0,60%	29,75
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.854,05

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	413,14
B	Adicional de férias	2,78%	137,71
	Subtotal	11,11%	550,85
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	206,01
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	17,63
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	774,49
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,99
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,37
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,36
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	20,66
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	7,73
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,25
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	158,65
E	Indenização Adicional	0,08%	3,97
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	191,24
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	413,14
B	Ausência por doença	0,69%	34,43
C	Licença paternidade	0,01%	0,50
D	Ausências legais	0,56%	27,54
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	13,77
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,82
	Subtotal	9,97%	494,20
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	184,82
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	77,20
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,14
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	19,06
K	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	15,81
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	791,23
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.612,37
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			9.983,69
Módulo 5 – CUSTOS INDIRETOS, LUCRO E TRIBUTOS			
A	Custos Indiretos (Despesas Administrativas / Operacionais)	5,20%	519,15
B	Lucro	5,04%	529,34
Total Custos Indiretos e Lucro (Demais Componentes) (R\$)		15,00%	1.048,50
C	TRIBUTOS		
C1	Tributos Federais - PIS	0,65%	78,50
C2	Tributos Federais - COFINS	3,00%	362,31
C3	Tributos Municipais (ISS)	5,00%	603,84
Total - Tributos (R\$)		8,65%	1.044,65
Total de Custos Indiretos, Lucro e Tributos (BDI) - Módulo 5 (R\$)¹		20,97%	2.093,14
TOTAL MÊS POR PROFISSIONAL (R\$)			12.076,83
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 4		2	24.153,67

¹ Decisão nº 2498/2011-TCDF - máximo admitido

Resumo dos Custos com Pessoal

QUADRO RESUMO				
ITEM	TIPOS DE POSTOS	QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIO POR POSTO	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR POR POSTO ESTIMADO
1	Vigilante Desarmado Diurno 12hx36h	2	R\$ 9.438,94	R\$ 18.877,87
2	Vigilante Armado Diurno 12hx36h	2	R\$ 9.523,87	R\$ 19.047,75
3	Vigilante Armado Motorizado Diurno 12hx36h	2	R\$ 10.734,07	R\$ 21.468,13
4	Vigilante Desarmado Noturno 12hx36h	2	R\$ 10.342,81	R\$ 20.685,62
5	Vigilante Armado Noturno 12hx36h	2	R\$ 10.427,75	R\$ 20.855,49
6	Vigilante Armado Motorizado Noturno 12hx36h	2	R\$ 11.658,78	R\$ 23.317,56
7	Supervisor Motorizado Diurno 12hx36h	2	R\$ 11.044,30	R\$ 22.088,59
8	Supervisor Motorizado Noturno 12hx36h	2	R\$ 12.076,83	R\$ 24.153,67

1) **Para o vigilante diurno e noturno 24h armado:** Os materiais e equipamentos dos postos 12x36h armados, serão divididos pelos 04 vigilantes que compõem o posto 24 horas. (Decisão 5.277/2016 TCDF)

2) **Para o vigilante noturno 12h armado:** Para o posto Vigilante Noturno Amado, dos lotes da SEPLAD, os materiais foram divididos por 2 pois nenhum dos lotes contemplam vigilantes diurnos armados para formar o posto 24 horas.

	DESCRIÇÃO EQUIPAMENTO	VL UNITÁRIO	TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5	CMR	CMG	
			QTD	QTD	QTD	QTD	QTD	QTD	QTD	
CFTV	SERVIDOR DE IMAGEM	R\$ 40.985,66	1	1	1	0	0	1	1	
	CÂMERA IP FIXA TIPO A	R\$ 5.165,24	6	5	3	2	0	0	0	
	CÂMERA IP FIXA TIPO B	R\$ 7.851,24	8	7	4	0	0	0	0	
	CÂMERA IP FIXA TIPO C	R\$ 1.067,69	141	91	40	14	6	2	2	
	CÂMERA IP FIXA TIPO D	R\$ 1.160,53	141	91	45	13	6	0	0	
	CÂMERA IP PTZ TIPO A	R\$ 9.744,58	4	3	2	1	0	0	0	
	HARDWARE SERVIDOR PARA O SISTEMA DE MONITORAMENTO	R\$ 38.663,47	2	2	2	0	0	2	2	
	NVR	R\$ 4.586,14	0	0	0	2	1	0	0	
	HARDWARE STORAGE PARA O SISTEMA DE MONITORAMENTO	R\$ 71.763,72	3	2	1	0	0	3	0	
	ESTAÇÕES DE MONITORAMENTO	R\$ 13.740,24	2	1	0	0	0	2	4	
	TELAS 55" PARA MONITORAMENTO	R\$ 13.839,73	0	0	0	0	0	2	0	
	VIDEOWALL	R\$ 115.521,22	0	0	0	0	0	0	1	
	MESA TIPO MONITORAMENTO P/ 2 LUGARES	R\$ 20.360,07	0	0	0	0	0	1	2	
	CADEIRA COM BASE GIRATORIA	R\$ 1.540,36	0	0	0	0	0	2	4	
	JOYSTICK PARA CONTROLE DE CÂMERAS	R\$ 2.367,58	0	0	0	0	0	2	4	
	AR-CONDICIONADO	R\$ 5.566,44	0	0	0	0	0	1	2	
	SIRENE IP	R\$ 5.404,54	1	1	1	1	1	1	1	
	SOFTWARE INTEGRADO – CFTV + CONTROLE DE ACESSO	R\$ 104.200,04	1	1	1	1	1	1	1	
	ALARME	CAIXA PARA CENTRAL DE ALARME	R\$ 164,27	0	0	0	1	1	0	0
		BATERIA SELADA 12V 7Ah	R\$ 198,88	0	0	0	1	1	0	0
CENTRAL ALARME		R\$ 4.842,60	0	0	0	1	1	0	0	
DETECTOR IVP EXTERNO		R\$ 1.132,59	0	0	0	6	4	0	0	
DETECTOR IVP INTERNO		R\$ 492,75	0	0	0	8	4	0	0	
TECLADO DO ALARME		R\$ 473,33	0	0	0	1	1	0	0	
SIRENE		R\$ 78,54	0	0	0	1	1	0	0	
ACESSO	CONTROLADORA DE ACESSO	R\$ 8.387,49	1	1	1	1	1	0	0	
	LEITOR BIOMÉTRICO	R\$ 3.284,90	12	8	6	4	2	2	2	
	LEITOR FACIAL	R\$ 5.264,68	9	0	0	0	0	0	0	
	LEITOR BIOMÉTRICO DE CADASTRO	R\$ 363,79	3	0	0	0	0	0	0	
	CATRACAS	R\$ 11.805,09	2	0	0	0	0	0	0	
	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA PORTA	R\$ 1.729,20	12	8	6	4	2	2	2	
	FONTE ININTERRUPTA 12V	R\$ 372,02	12	8	6	4	2	2	2	
	DETECTOR DE METAL	R\$ 22.739,38	3	0	0	0	0	0	0	
	ESTAÇÃO DE CADASTRO	R\$ 14.289,31	6	0	0	0	0	0	0	
	BOTOEIRA	R\$ 88,72	12	8	6	4	2	2	2	
	MOLA P/ PORTA	R\$ 142,65	12	8	6	4	2	2	2	
	CANCELA DE ACESSO	R\$ 11.291,85	2	2	2	2	2	0	0	
	LEITOR DE PROXIMIDADE	R\$ 564,60	2	2	2	2	2	0	0	
CARTÃO DE PROXIMIDADE	R\$ 16,66	200	100	50	50	50	0	0		
CONECTIVIDADE	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000Mbps Layer 3	R\$ 12.293,36	1	1	1	1	1	1	3	
	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000Mbps POE	R\$ 12.503,49	10	8	4	1	0	0	0	
	SWITCH 08 PORTAS 10/100Mbps Layer 2	R\$ 1.416,07	5	4	3	1	0	0	0	
	ENLACE AÉREO – 50Mbps	R\$ 12.693,86	6	6	3	0	0	0	0	
	ENLACE AÉREO – 500Mbps	R\$ 18.888,16	1	1	1	0	1	0	0	
	ENLACE AÉREO – 1000Mbps	R\$ 24.636,72	1	1	1	1	0	2	6	
PERIFERICO	ARAME TRIPLEMENTE GALVANIZADO 2,1mm (rolo 500m)	R\$ 1.047,07	0	0	0	6	5	0	0	
	KIT PARA RAO	R\$ 1.745,12	0	0	0	4	4	0	0	
	CABO SUBTERRÂNEO RÍGIDO 2.1MM 50 METROS	R\$ 585,64	0	0	0	4	4	0	0	
	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	R\$ 166,84	0	0	0	4	4	0	0	
	CORDALHA PARA ATERRAMENTO (m)	R\$ 31,42	0	0	0	5	5	0	0	
	CABO FLEXÍVEL 2.5mm VERDE PARA ATERRAMENTO (m)	R\$ 5,14	0	0	0	10	10	0	0	
	POSTE DE CANTO	R\$ 591,09	0	0	0	8	8	0	0	
	POSTE INTERMEDIÁRIO	R\$ 397,72	0	0	0	16	16	0	0	
	HASTE INTERMEDIÁRIA	R\$ 228,11	0	0	0	32	32	0	0	
	CINTA TENSIONADORA PARA ARAMES 100KG/FORÇA (cento)	R\$ 1.888,82	0	0	0	8	6	0	0	
	ISOLADOR TIPO W (cento)	R\$ 328,50	0	0	0	16	16	0	0	
	GRAMPO CONECTOR (cento)	R\$ 771,33	0	0	0	4	4	0	0	
	PLACA DE ADVERTÊNCIA 10x20	R\$ 33,27	0	0	0	16	16	0	0	
	PLACA DE ADVERTÊNCIA GRANDE	R\$ 88,33	0	0	0	8	8	0	0	
	INFRAESTRUTURA	CAIXA PARA CONTROLADORAS 20 X 20	R\$ 299,59	5	5	5	3	0	0	0
TRANSFORMADOR 110/220 P/ CONTROLADORA		R\$ 351,09	5	5	5	3	0	0	0	
CABO ÓPTICO MULTIMODO 4f (m)		R\$ 13,05	1800	1800	900	300	0	0	0	
TERMINADOR ÓPTICO		R\$ 112,83	10	10	10	2	0	0	0	
CONVERSOR ÓPTICO		R\$ 923,90	10	10	10	2	0	0	0	
CORDÃO DUPLEX		R\$ 221,75	10	10	10	2	0	0	0	
CAIXA DE CABO UTP CATSE		R\$ 471,69	50	50	20	1	1	1	2	
CAIXA DE CABO FTP CATSE		R\$ 471,69	8	8	4	0	0	0	0	
CABO PP 3X2,5mm (m)		R\$ 14,25	900	900	300	50	20	900	1800	
KANALEX 1" (m)		R\$ 3,73	300	300	150	20	10	50	100	
ROLO 50M COPEX REVESTIDO METÁLICO 1"		R\$ 863,71	300	300	150	20	10	1	2	
CAIXA DE MONTAGEM 600X400X200 MM		R\$ 912,34	4	4	2	1	1	0	0	
CAIXA DE MONTAGEM 800X500X200 MM		R\$ 2.439,44	2	2	1	0	0	0	0	
FILTRO DE LINHA C/ 4 TOMADAS		R\$ 50,07	14	14	8	3	1	1	4	
CAIXA DE PASSAGEM CHÃO		R\$ 97,34	30	30	20	6	4	0	0	
TUBO ELETRODUTO GALVANIZADO 1"		R\$ 42,72	400	400	200	20	12	10	20	
CURVA GALVANIZADA 1"		R\$ 22,44	200	200	100	20	12	10	20	
LÚVA GALVANIZADA 1"		R\$ 19,52	200	200	100	20	12	20	40	
ABRACADEIRA TIPO COPO 1"		R\$ 14,51	1200	1200	600	60	30	30	60	
CAIXA MULTIPLA 1"		R\$ 31,68	200	200	100	20	12	20	40	
TAMPA CEGA P/ CAIXA MULTIPLA 1"		R\$ 7,78	1600	1600	800	80	44	60	120	
UNIDUT P/ CAIXA MULTIPLA 1"		R\$ 8,77	200	200	100	20	12	40	80	
TAMPÃO P/ CAIXA MULTIPLA 1"		R\$ 0,79	200	200	100	20	12	20	40	
BOX RETO 1"		R\$ 10,72	200	200	100	20	12	40	80	
PARAFUSO AUTOBROCANTE (cento)		R\$ 25,66	6	6	4	1	1	2	8	
PARAFUSO S6 PHILIPS (cento)		R\$ 27,99	6	6	4	1	1	2	8	
PARAFUSO S8 PHILIPS (cento)		R\$ 27,99	6	6	4	1	1	2	8	
BUCHA S6 (cento)		R\$ 7,10	6	6	4	1	1	2	8	
BUCHA S8 (cento)		R\$ 6,81	6	6	4	1	1	2	8	
ABRACADEIRA SEM FIM		R\$ 15,92	20	20	10	4	2	20	40	
CIMENTO 50 kg (saco)		R\$ 64,85	4	4	2	1	1	0	0	
AREIA LAVADA GROSSA 20 kg (saco)		R\$ 17,89	4	4	2	1	1	0	0	
RACK 32U DE PISO		R\$ 5.132,66	1	1	1	1	1	1	1	
RACK 12U EXTERNO		R\$ 3.284,91	6	6	3	1	0	0	0	
RACK 8U INTERNO		R\$ 1.026,55	7	6	4	1	0	0	0	
ORGANIZADOR DE CABO TIPO RACK DE 1U 19" POL.		R\$ 51,35	14	12	8	3	1	1	2	
PATCH PANEL 24 PORTAS		R\$ 985,48	14	12	8	2	1	1	3	
BANDEJA 500 mm		R\$ 416,37	14	12	8	2	1	0	0	
KIT EXAUSTOR PARA RACK		R\$ 2.053,08	1	1	1	1	1	1	1	
RÉGUA DE ENERGIA		R\$ 110,88	15	13	8	3	1	3	6	
PATCH CORD 1,5 m		R\$ 20,96	340	260	140	60	20	20	40	
POSTE DE METAL 3" POL 6M		R\$ 3.334,96	6	6	3	3	1	0	0	
NOBREAK 0,6 KVA		R\$ 873,14	16	12	10	5	0	0	0	
MÓDULO DE BATERIA P/ NOBREAK COMPLETO		R\$ 2.966,34	1	1	1	1	1	1	2	
NOBREAK 2,4 KVA		R\$ 9.238,78	1	1	1	1	1	1	2	
TORRE ESTAIADA 24 MT		R\$ 21.695,12	1	1	1	1	1	1	1	
TOTAL POR TIPO DE UNIDADE				R\$ 2.060.189,92	R\$ 1.554.593,13	R\$ 978.144,46	R\$ 448.224,21	R\$ 329.402,34	R\$ 667.837,84	R\$ 758.081,81

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância desarmada 12h diurnas - Operador de CFTV		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intraornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Feriado		
F	Adicional de Intraornada		367,16
G	DSR sobre horas extras		
	Sub-Total		3.907,59
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			3.907,59
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	- 163,40
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intraornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,13
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		101,29
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Reciclagem obrigatória		-
E	Exames de saúde		
F	Outros (especificar)		
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			135,04
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	781,52
B	SESI ou SESC	1,50%	58,61
C	SENAI ou SENAC	1,00%	39,08
D	INCRA	0,20%	7,82
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	97,69
F	FGTS	8,00%	312,61
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	140,58
H	SEBRAE	0,60%	23,45
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.461,36

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	325,63
B	Adicional de férias	2,78%	108,54
	Subtotal	11,11%	434,18
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	162,37
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	13,89
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	610,44
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,78
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,29
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,07
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	16,28
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,09
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,19
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	125,04
E	Indenização Adicional	0,08%	3,13
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	150,73
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	325,63
B	Ausência por doença	0,69%	27,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,54
D	Ausências legais	0,56%	21,71
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	10,85
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	3,80
	Subtotal	9,97%	389,52
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	145,67
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	60,85
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,11
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	15,03
L	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	12,46
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	623,64
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	2.847,24
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			7.803,00
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	15.605,99

PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS

Dados Complementares para composição dos custos referentes à Mão-de-Obra			
1	Tipo de Posto: Posto de vigilância desarmada 12h noturnas - Operador de CFTV		
2	Salário Normativo		2.723,41
3	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)		VIGILANTE
4	Data base da categoria (dia/mês/ano), de acordo com Dissídio		01/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO	PERCENTUAL	VALOR (R\$)
Módulo 1: Composição da Remuneração e Intraornada			
Submódulo 1.1 - Remuneração:			
A	Salário Base		2.723,41
B	Adicional Motorizado	10,00%	
C	Adicional de Periculosidade	30,00%	817,02
D	Adicional Noturno	20,00%	391,64
E	Adicional de Feriado		-
F	Adicional de Intraornada		407,77
G	DSR sobre horas extras		-
	Sub-Total		4.339,84
H	Reserva Técnica	0,00%	-
Total Remuneração - Submódulo 1.1 (R\$)			4.339,84
Módulo 2: Benefícios Mensais e Diários			
A	Transporte		167,31
B	Desconto Legal do Vale Transporte (6% salário Base)	6,00%	-
C	Auxílio Alimentação (com coparticipação de 2%)		706,09
D	Plano de Saúde		164,05
E	Fundo Social e Odontológico		10,83
F	Fundo Para Indenização		18,17
G	Seguro de Vida		10,08
H	Adicional de Intraornada		-
Total de Benefícios Mensais e Diários – Módulo 2 (R\$)			913,13
Módulo 3: Insumos Diversos			
A	Uniformes		101,29
B	Material de uso comum por posto		4,67
C	Equipamentos		29,08
D	Reciclagem obrigatória		-
E	Exames de saúde		
F	Outros (especificar)		
Total de Insumos Diversos – Módulo 3 (R\$)			135,04
Módulo 4: Encargos Sociais e Trabalhistas			
Submódulo 4.1 – Encargos Previdenciários e FGTS:			
A	INSS	20,00%	867,97
B	SESI ou SESC	1,50%	65,10
C	SENAI ou SENAC	1,00%	43,40
D	INCRA	0,20%	8,68
E	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	108,50
F	FGTS	8,00%	347,19
G	RAT ou antigo SAT/INSS (multiplicar pelo FAP)	3,60%	156,13
H	SEBRAE	0,60%	26,04
Total Encargos Previdenciários e FGTS - Submódulo 4.1 (R\$)			1.623,01

Submódulo 4.2 – 13º Salário e Adicional de Férias			
A	13º Salário	8,33%	361,65
B	Adicional de férias	2,78%	120,55
	Subtotal	11,11%	482,20
C	Incidência do submódulo 4.1 sobre 13º salário e férias	4,16%	180,33
D	Incidência de multa do FGTS	0,36%	15,43
Total 13º Salário e Adicional de Férias – Submódulo 4.2 (R\$)		15,62%	677,96
Submódulo 4.3 – Afastamento Maternidade:			
A	Afastamento Maternidade	0,02%	0,87
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre afastamento maternidade	0,01%	0,32
Total Afastamento Maternidade – Submódulo 4.3 (R\$)		0,03%	1,19
Submódulo 4.4 – Provisão para Rescisão:			
A	Aviso prévio indenizado	0,42%	18,08
B	Incidência do submódulo 4.1 sobre aviso prévio indenizado	0,16%	6,76
C	Multa do FGTS do aviso prévio indenizado	0,00%	0,22
D	Multa do FGTS para a Rescisão sem justa causa	3,20%	138,87
E	Indenização Adicional	0,08%	3,47
Total Provisão para Rescisão – Submódulo 4.4 (R\$)		3,86%	167,40
Submódulo 4.5 – Custo de Reposição do Profissional Ausente			
A	Férias	8,33%	361,65
B	Ausência por doença	0,69%	30,14
C	Licença paternidade	0,01%	0,60
D	Ausências legais	0,56%	24,11
E	Ausência por acidente de trabalho	0,28%	12,06
F	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	4,22
	Subtotal	9,97%	432,61
G	Incidência do submódulo 4.1 sobre o custo de reposição	3,73%	161,79
H	Incidência do submódulo 4.2 sobre o custo de reposição	1,56%	67,58
I	Incidência do submódulo 4.3 sobre o custo de reposição	0,00%	0,12
J	Incidência do submódulo 4.4 sobre o custo de reposição	0,38%	16,69
L	Incidência de multa do FGTS sobre o custo de reposição	0,32%	13,84
Total C. Reposição do Profissional Ausente – Submódulo 4.5		15,96%	692,63
Total de Encargos Sociais e Trabalhistas – Módulo 4 (R\$)		72,86%	3.162,19
SubTotal Módulos 1, 2, 3 e 4 (R\$)			8.550,20
PREÇO POSTO: MÊS (R\$) x 2		2	17.100,40

CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS POSTOS DE VIGILÂNCIA ELETRÔNICA	R\$/hora	Horas					Custo Total				
		Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais	Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais
Instalação/parametrização de câmeras nos servidores		2	2	0	0	2	R\$ 3.720,82	R\$ 1.115,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.720,82
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	2	0,53	0,53	0,53	2	R\$ 551,60	R\$ 146,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 551,60
Coordenador	R\$ 94,54	4	1,06	1,06	1,06	4	R\$ 756,32	R\$ 200,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 756,32
Supervisor	R\$ 56,05	5	1,59	1,59	1,59	5	R\$ 560,50	R\$ 178,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 560,50
Técnico	R\$ 51,51	10	3,19	3,19	3,19	10	R\$ 1.030,20	R\$ 328,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.030,20
Ajudante	R\$ 41,11	10	3,19	3,19	3,19	10	R\$ 822,20	R\$ 262,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 822,20
Instalação de Câmera IP Fixas A		6	3	2	0	0	R\$ 1.660,35	R\$ 830,19	R\$ 553,45	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 206,85	R\$ 103,43	R\$ 68,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 283,62	R\$ 141,81	R\$ 94,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	1	1	1	1	1	R\$ 336,30	R\$ 168,15	R\$ 112,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 463,59	R\$ 231,80	R\$ 154,53	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 369,99	R\$ 185,00	R\$ 123,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Instalação de Câmera IP FIXA B		8	4	0	0	0	R\$ 2.213,80	R\$ 1.106,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 275,80	R\$ 137,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 378,16	R\$ 189,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	1	1	1	1	1	R\$ 448,40	R\$ 224,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 618,12	R\$ 309,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 493,32	R\$ 246,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Instalação de Câmera IP FIXA C		141	40	15	6	2	R\$ 39.018,24	R\$ 11.069,00	R\$ 3.874,15	R\$ 1.660,35	R\$ 553,45
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 4.860,98	R\$ 1.379,00	R\$ 482,65	R\$ 206,85	R\$ 68,95
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 6.665,07	R\$ 1.890,80	R\$ 661,78	R\$ 283,62	R\$ 94,54
Supervisor	R\$ 56,05	1	1	1	1	1	R\$ 7.903,05	R\$ 2.242,00	R\$ 784,70	R\$ 336,30	R\$ 112,10
Técnico	R\$ 51,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 10.894,37	R\$ 3.090,60	R\$ 1.081,71	R\$ 463,59	R\$ 154,53
Ajudante	R\$ 41,11	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 8.694,77	R\$ 2.466,60	R\$ 863,31	R\$ 369,99	R\$ 123,33
Instalação de Câmera IP FIXA D		141	45	13	6	0	R\$ 39.018,24	R\$ 12.452,64	R\$ 3.597,44	R\$ 1.660,35	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 4.860,98	R\$ 1.551,38	R\$ 448,18	R\$ 206,85	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 6.665,07	R\$ 2.127,15	R\$ 614,51	R\$ 283,62	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	1	1	1	1	1	R\$ 7.903,05	R\$ 2.522,25	R\$ 728,65	R\$ 336,30	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 10.894,37	R\$ 3.476,93	R\$ 1.004,45	R\$ 463,59	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 8.694,77	R\$ 2.774,93	R\$ 801,65	R\$ 369,99	R\$ 0,00
Instalação de Câmera IP PTZ Tipo A		4	2	1	0	0	R\$ 1.106,90	R\$ 553,45	R\$ 276,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 137,90	R\$ 68,95	R\$ 34,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 189,08	R\$ 94,54	R\$ 47,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	1	1	1	1	1	R\$ 224,20	R\$ 112,10	R\$ 56,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 309,06	R\$ 154,53	R\$ 77,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	R\$ 246,66	R\$ 123,33	R\$ 61,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Instalação de link RF para Interligação dos Postos		8	5	1	1	2	R\$ 15.441,44	R\$ 6.031,90	R\$ 1.206,38	R\$ 1.206,38	R\$ 3.860,36
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	2	1	1	1	2	R\$ 2.206,40	R\$ 689,50	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 551,60
Coordenador	R\$ 94,54	1	0,5	0,5	0,5	1	R\$ 756,32	R\$ 236,35	R\$ 47,27	R\$ 47,27	R\$ 189,08
Supervisor	R\$ 56,05	8	5	5	5	8	R\$ 3.587,20	R\$ 1.401,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 896,80
Técnico	R\$ 51,51	12	8	8	8	12	R\$ 4.944,96	R\$ 2.060,40	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 1.236,24
Ajudante	R\$ 41,11	12	8	8	8	12	R\$ 3.946,56	R\$ 1.644,40	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 986,64
Instalação das Estações de Monitoramento/Cadastro com Software Integrado		8	0	0	0	2	R\$ 9.651,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.412,76
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	1	1	1	1	1	R\$ 1.103,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 275,80
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 378,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 94,54
Supervisor	R\$ 56,05	5	5	5	5	5	R\$ 2.242,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 560,50
Técnico	R\$ 51,51	8	8	8	8	8	R\$ 3.296,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 824,16
Ajudante	R\$ 41,11	8	8	8	8	8	R\$ 2.631,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 657,76
Instalação de Central de Alarme		0	0	1	1	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 213,61	R\$ 213,61	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,48	R\$ 34,48	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,27	R\$ 47,27	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39,24	R\$ 39,24	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1	1	1	1	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51,51	R\$ 51,51	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1	1	1	1	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41,11	R\$ 41,11	R\$ 0,00
Instalação de Detectores do alarme		0	0	14	8	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.990,40	R\$ 1.708,80	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 482,65	R\$ 275,80	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 661,78	R\$ 378,16	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 549,29	R\$ 313,88	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	1	1	1	1	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 721,14	R\$ 412,08	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	1	1	1	1	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 575,54	R\$ 328,88	R\$ 0,00
Instalação de Controladoras		1	1	1	1	0	R\$ 525,10	R\$ 525,10	R\$ 525,10	R\$ 525,10	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 34,48	R\$ 34,48	R\$ 34,48	R\$ 34,48	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 47,27	R\$ 47,27	R\$ 47,27	R\$ 47,27	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	R\$ 72,87	R\$ 72,87	R\$ 72,87	R\$ 72,87	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	4	4	4	4	4	R\$ 206,04	R\$ 206,04	R\$ 206,04	R\$ 206,04	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	4	4	4	4	4	R\$ 164,44	R\$ 164,44	R\$ 164,44	R\$ 164,44	R\$ 0,00
Instalação de Barreiras Físicas, Cancelas, Catracas, Detector de Metal, eletroímãs)		17	6	4	2	2	R\$ 36.023,85	R\$ 12.714,30	R\$ 8.476,20	R\$ 4.238,10	R\$ 4.238,10

segurança s/a											
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 1.172,15	R\$ 413,70	R\$ 275,80	R\$ 137,90	R\$ 137,90
Coordenador	R\$ 94,54	4	4	4	4	4	R\$ 6.428,72	R\$ 2.268,96	R\$ 1.512,64	R\$ 756,32	R\$ 756,32
Supervisor	R\$ 56,05	10	10	10	10	10	R\$ 9.528,50	R\$ 3.363,00	R\$ 2.242,00	R\$ 1.121,00	R\$ 1.121,00
Técnico	R\$ 51,51	12	12	12	12	12	R\$ 10.508,04	R\$ 3.708,72	R\$ 2.472,48	R\$ 1.236,24	R\$ 1.236,24
Ajudante	R\$ 41,11	12	12	12	12	12	R\$ 8.386,44	R\$ 2.959,92	R\$ 1.973,28	R\$ 986,64	R\$ 986,64
Instalação de sistema de segurança perimetral (m)		0	0	300	250	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.508,60	R\$ 7.090,51	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.241,10	R\$ 1.034,25	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.418,10	R\$ 1.181,75	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.681,50	R\$ 1.401,25	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.317,95	R\$ 1.931,63	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.849,95	R\$ 1.541,63	R\$ 0,00
Instalação/Configuração de Servidor de Controle de Acesso		1	1	1	1	0	R\$ 930,21	R\$ 280,38	R\$ 280,38	R\$ 280,38	R\$ 0,00
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	1	0,27	0,27	0,27	1	R\$ 137,90	R\$ 37,23	R\$ 37,23	R\$ 37,23	R\$ 0,00
Coordenador	R\$ 94,54	2	0,53	0,53	0,53	2	R\$ 189,08	R\$ 50,11	R\$ 50,11	R\$ 50,11	R\$ 0,00
Supervisor	R\$ 56,05	2,5	0,8	0,8	0,8	2,5	R\$ 140,13	R\$ 44,84	R\$ 44,84	R\$ 44,84	R\$ 0,00
Técnico	R\$ 51,51	5	1,6	1,6	1,6	5	R\$ 257,55	R\$ 82,42	R\$ 82,42	R\$ 82,42	R\$ 0,00
Ajudante	R\$ 41,11	5	1,6	1,6	1,6	5	R\$ 205,55	R\$ 65,78	R\$ 65,78	R\$ 65,78	R\$ 0,00
Instalação de Leitoras (Biométrica, Facial e Cartão)		23	8	6	4	2	R\$ 7.687,64	R\$ 2.673,96	R\$ 2.005,47	R\$ 1.336,98	R\$ 668,49
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	R\$ 792,93	R\$ 275,80	R\$ 206,85	R\$ 137,90	R\$ 68,95
Coordenador	R\$ 94,54	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	R\$ 1.087,21	R\$ 378,16	R\$ 283,62	R\$ 189,08	R\$ 94,54
Supervisor	R\$ 56,05	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	R\$ 1.546,98	R\$ 538,08	R\$ 403,56	R\$ 269,04	R\$ 134,52
Técnico	R\$ 51,51	2	2	2	2	2	R\$ 2.369,46	R\$ 824,16	R\$ 618,12	R\$ 412,08	R\$ 206,04
Ajudante	R\$ 41,11	2	2	2	2	2	R\$ 1.891,06	R\$ 657,76	R\$ 493,32	R\$ 328,88	R\$ 164,44
Instalação de infraestrutura ativos de rede conectividade (Switch's, Rack's, Nobreak's e Gerador) e parametrização Backbone		1	1	1	1	1	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	1	1	1	1	1	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90
Coordenador	R\$ 94,54	2	2	2	2	2	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08
Supervisor	R\$ 56,05	5	5	5	5	5	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25
Técnico	R\$ 51,51	8	8	8	8	8	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 412,08
Ajudante	R\$ 41,11	8	8	8	8	8	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 328,88
Instalação de infraestrutura (Dutos e cabeamento)		1	1	1	1	1	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19	R\$ 1.348,19	R\$ 1.718,67	R\$ 1.348,19
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	1	1	1	1	1	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90	R\$ 137,90
Coordenador	R\$ 94,54	2	2	2	2	2	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08	R\$ 189,08
Supervisor	R\$ 56,05	5	5	5	5	5	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25	R\$ 280,25
Técnico	R\$ 51,51	8	8	8	12	8	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 412,08	R\$ 618,12	R\$ 412,08
Ajudante	R\$ 41,11	8	8	8	12	8	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 328,88	R\$ 493,32	R\$ 328,88
TOTAL - CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DOS POSTOS DE VIGILÂNCIA ELETRÔNICA							R\$ 159.694,01	R\$ 52.049,94	R\$ 35.204,30	R\$ 22.987,42	R\$ 18.150,36
TOTAL DILUÍDO EM 30 MESES							R\$ 5.323,13	R\$ 1.735,00	R\$ 1.173,48	R\$ 766,25	R\$ 605,01

CUSTOS DE MANUTENÇAO DOS POSTOS DE VIGILÂNCIA ELETRÔNICA (SERVIÇOS)	R\$/hora	Total horas/mês	CUSTO MANUTENCAO POR POSTO				
			20%	5%	45%	15%	10%
Substituição e parametrização de devices da solução de seguranca eletrônica			Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais
Eng. Eletrônico	R\$ 137,90	88,00	R\$ 2.427,04	R\$ 606,76	R\$ 5.460,84	R\$ 1.820,28	R\$ 1.213,52
Coordenador	R\$ 94,54	176,00	R\$ 3.327,81	R\$ 831,95	R\$ 7.487,57	R\$ 2.495,86	R\$ 1.663,90
Supervisor	R\$ 56,05	176,00	R\$ 1.972,96	R\$ 493,24	R\$ 4.439,16	R\$ 1.479,72	R\$ 986,48
Tcnico	R\$ 51,51	1584,00	R\$ 16.318,37	R\$ 4.079,59	R\$ 36.716,33	R\$ 12.238,78	R\$ 8.159,18
Ajudante	R\$ 41,11	1584,00	R\$ 13.023,65	R\$ 3.255,91	R\$ 29.303,21	R\$ 9.767,74	R\$ 6.511,82
Reviso de Infraestrutura de cabeamento			Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais
Eng. Eletrnico	R\$ 137,90	44,00	R\$ 1.213,52	R\$ 303,38	R\$ 2.730,42	R\$ 910,14	R\$ 606,76
Coordenador	R\$ 94,54	88,00	R\$ 1.663,90	R\$ 415,98	R\$ 3.743,78	R\$ 1.247,93	R\$ 831,95
Supervisor	R\$ 56,05	88,00	R\$ 986,48	R\$ 246,62	R\$ 2.219,58	R\$ 739,86	R\$ 493,24
Tcnico	R\$ 51,51	792,00	R\$ 8.159,18	R\$ 2.039,80	R\$ 18.358,16	R\$ 6.119,39	R\$ 4.079,59
Ajudante	R\$ 41,11	792,00	R\$ 6.511,82	R\$ 1.627,96	R\$ 14.651,60	R\$ 4.883,87	R\$ 3.255,91
Manutenção preventiva/corretiva			Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais
Eng. Eletrnico	R\$ 137,90	44,00	R\$ 1.213,52	R\$ 303,38	R\$ 2.730,42	R\$ 910,14	R\$ 606,76
Coordenador	R\$ 94,54	88,00	R\$ 1.663,90	R\$ 415,98	R\$ 3.743,78	R\$ 1.247,93	R\$ 831,95
Supervisor	R\$ 56,05	88,00	R\$ 986,48	R\$ 246,62	R\$ 2.219,58	R\$ 739,86	R\$ 493,24
Tcnico	R\$ 51,51	792,00	R\$ 8.159,18	R\$ 2.039,80	R\$ 18.358,16	R\$ 6.119,39	R\$ 4.079,59
Ajudante	R\$ 41,11	792,00	R\$ 6.511,82	R\$ 1.627,96	R\$ 14.651,60	R\$ 4.883,87	R\$ 3.255,91
Reviso/parametrização de servidores e estaes clientes.			Tipo 1	Tipo 3	Tipo 4	Tipo 5	Centrais
Eng. Eletrnico	R\$ 137,90	44,00	R\$ 1.213,52	R\$ 303,38	R\$ 2.730,42	R\$ 910,14	R\$ 606,76
Coordenador	R\$ 94,54	88,00	R\$ 1.663,90	R\$ 415,98	R\$ 3.743,78	R\$ 1.247,93	R\$ 831,95
Supervisor	R\$ 56,05	88,00	R\$ 986,48	R\$ 246,62	R\$ 2.219,58	R\$ 739,86	R\$ 493,24
Técnico	R\$ 51,51	792,00	R\$ 8.159,18	R\$ 2.039,80	R\$ 18.358,16	R\$ 6.119,39	R\$ 4.079,59
Ajudante	R\$ 41,11	792,00	R\$ 6.511,82	R\$ 1.627,96	R\$ 14.651,60	R\$ 4.883,87	R\$ 3.255,91
CUSTO COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS (5% DO VALOR MENSAL DE DISPONIBILIZAÇÃO)			R\$ 1.716,82	R\$ 815,12	R\$ 373,52	R\$ 274,50	R\$ 556,53
TOTAL - CUSTOS DE MANUTENÇÃO MENSAL POR POSTO			R\$ 7.865,95	R\$ 3.426,26	R\$ 999,48	R\$ 1.090,32	R\$ 3.907,82

**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA UNIDADES TIPO 1**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	34.336,50	1	34.336,50
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	7.865,95	1	7.865,95
TOTAL I			42.202,45
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	5.323,13	1,0000	5.323,13
TOTAL II			5.323,13
TOTAL I + II			47.525,58
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		4.752,56
LUCRO BRUTO:	5,00%		2.613,91
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		4.615,71
ISS	5,00%		2.668,04
PIS	0,65%		346,85
COFINS	3,00%		1.600,82
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		12.565,76
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 53.360,78
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 60.091,34



**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA UNIDADES TIPO 3**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSAIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	16.302,41	1	16.302,41
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	3.426,26	1	3.426,26
TOTAL I			19.728,67
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	1.735,00	1,0000	1.735,00
TOTAL II			1.735,00
TOTAL I + II			21.463,67
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		2.146,37
LUCRO BRUTO:	5,00%		1.180,50
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		2.157,74
ISS	5,00%		1.247,25
PIS	0,65%		162,14
COFINS	3,00%		748,35
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		5.674,99
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 24.944,93
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 27.138,66



**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA UNIDADES TIPO 4**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	7.470,40	1	7.470,40
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	999,48	1	999,48
TOTAL I			8.469,88
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	1.173,48	1,0000	1.173,48
TOTAL II			1.173,48
TOTAL I + II			9.643,36
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		964,34
LUCRO BRUTO:	5,00%		530,38
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		926,36
ISS	5,00%		535,47
PIS	0,65%		69,61
COFINS	3,00%		321,28
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		2.549,70
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 10.709,32
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 12.193,06



**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA UNIDADES TIPO 5**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSAIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	5.490,04	1	5.490,04
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	1.090,32	1	1.090,32
TOTAL I			6.580,36
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	766,25	1,0000	766,25
TOTAL II			766,25
TOTAL I + II			7.346,61
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		734,66
LUCRO BRUTO:	5,00%		404,06
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		719,70
ISS	5,00%		416,01
PIS	0,65%		54,08
COFINS	3,00%		249,61
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		1.942,44
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 8.320,21
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 9.289,05

**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA A CENTRAL DE MONITORAMENTO REGIONAL LOTE I, II E III**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSAIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	11.130,63	1	11.130,63
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	3.907,82	1	3.907,82
1.3 CUSTO COM SERVIÇOS DE OPERAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO	32.706,39	1	32.706,39
TOTAL I			47.744,84
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	605,01	1	605,01
TOTAL II			605,01
TOTAL I + II			48.349,85
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		4.834,99
LUCRO BRUTO:	5,00%		2.659,24
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		5.221,88
ISS	5,00%		3.018,43
PIS	0,65%		392,40
COFINS	3,00%		1.811,06
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		12.783,70
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 60.368,58
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 61.133,55

**PLANILHA DE CUSTO E FORMAÇÃO DE PREÇOS DE SERVIÇOS DE MONITORAMENTO
REFERÊNCIA PARA A CENTRAL DE MONITORAMENTO GLOBAL OPERAÇÃO LOTE II E III**

	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
I - CUSTOS MENSAIS CONTINUADOS	R\$	Und	R\$
1.1 CUSTO COM DISPONIBILIZAÇÃO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E SOFTWARE	12.634,70	0	0,00
1.2 CUSTO COM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO	3.907,82	0	0,00
1.3 CUSTO COM SERVIÇOS DE OPERAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO	32.706,39	1	32.706,39
TOTAL I			32.706,39
II - CUSTOS PRIMEIROS 30 MESES	R\$	Und	R\$
2.1- CUSTOS DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE SISTEMA	605,01	0	0,00
TOTAL II			0,00
TOTAL I + II			32.706,39
COMPOSIÇÃO DO BDI			
BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	%		R\$
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	10,00%		3.270,64
LUCRO BRUTO:	5,00%		1.798,85
TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO:	8,65%		3.577,12
ISS	5,00%		2.067,70
PIS	0,65%		268,80
COFINS	3,00%		1.240,62
VALOR DO BDI (percentual máximo permitido é de 26,44%)	26,44%		8.647,57
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + BDI)			VALOR CONTÍNUO 41.353,96
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA (Total I + Total II + BDI)			VALOR PRIMEIROS 30 MESES 41.353,96