

ANEXO SEI Nº 27282908/2025 - SAP.ARC.AUN

A COMPOSIÇÃO DO POSTO DE MONITORAMENTO INTEGRA A COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS DO CENTRO DE
CONTROLE OPERACIONAL

IDENTIFICAÇÃO DO SERVIÇO									
Item	CBO	Cargo	Unidade de Medida	Quantidade de pessoas	Quantidade de Postos de trabalho	Valor unitário por pessoa	Valor unitário máximo aceitável por Posto de Trabalho	Valor Mensal Total dos Postos de Trabalho	Valor Anual Total dos Postos de Trabalho
1	9513-10	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurnode seg a dom - 12x36	Posto	2	1	R\$ 7.099,90	R\$ 14.199,80	R\$ 14.199,80	R\$ 170.397,60
2	9513-10	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36		2	1	R\$ 8.337,49	R\$ 16.674,98	R\$ 16.674,98	R\$ 200.099,76
TOTAL				4	2	R\$ 15.437,39	R\$ 30.874,78	R\$ 30.874,78	R\$ 370.497,36

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

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	
Município	Joinville
Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	SC000167/2025 - SINDESE - SC
Número de meses de execução contratual	12
Fonte dos Cálculos	https://www.gov.br/compras/pt-br/centrais-de-conteudo/orientacoes-e-procedimentos/11-orientacoes-gerais-para-planilha-de-custos-e-formacao-de-precos

MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO

SALÁRIO BASE

ITEM	SALÁRIO BASE
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36 1.962,20
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36 1.962,20

Obs. 1: O Salário base conforme Cláusula Terceira da CCT 2025/2026 Obs. 2: O salário para os profissionais com carga horária mensal de 180 horas (escala 12x36h de seg. a sex.) foram calculados conforme o piso salarial dos postos de escala 12x36h de seg. a dom, dividido por 220h e multiplicado por 180h.

Obs3.: Para fins de cálculo do posto, o Controlador de acesso corresponde a função Portaria remota-acesso da CCT 2025/2026

ADICIONAIS (periculosidade e intrajornada)

ADICIONAL DE PERICULOSIDADE				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	1.962,20	30%	588,66
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	1.962,20	30%	588,66
Obs.3: Conforme a NR 16 do MTE, atualizada em 27 de agosto de 2024 através da Portaria 1.418.				

ADICIONAL DE INTRAJORNADA				
Item	Categoria	Base de cálculo	Dias trabalhados	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	1.962,20	15	260,88
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	1.962,20	15	260,88
Obs.3: Conforme a NR 16 do MTE, atualizada em 27 de agosto de 2024 através da Portaria 1.418.				

ADICIONAL NOTURNO

ADICIONAL NOTURNO					
Item	Categoria	Base de Cálculo	Proporção	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.550,86	58,33%	0%	0,00
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	2.550,86	58,33%	20%	297,60
HORA NOTURNA REDUZIDA					
Item	Categoria	Base de Cálculo	Proporção	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.550,86	8,33%	0%	0,00
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	2.550,86	8,33%	120%	255,09

ADICIONAL POR TRABALHO NOTURNO				
Item	Categoria	Adicional Noturno	Hora Noturna Reduzida	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	0,00	0,00	0,00
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	297,60	255,09	552,69

MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO

MÓDULO 1 - REMUNERAÇÃO						
Item	Categoria	Salário Base	Adicional de Periculosidade	Adicional Noturno	Hora Intra jornada	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	1.962,20	588,66	0,00	260,88	2.811,74
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	1.962,20	588,66	552,69	260,88	3.364,43
Obs. 1: Deixamos de incluir eventual adicional de gratificação, por ausência de previsão na CCT 2025/2026						

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

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

13º SALÁRIO Previsto no Decreto 57.155, de 1965.				
Item	Categoria	Base de cálculo	Provisionamento Mensal	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.811,74	8,33%	234,31
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	3.364,43	8,33%	280,37

FÉRIAS Previsto no art. 7º da Constituição Federal				
Item	Categoria	Base de cálculo	Provisionamento Mensal	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.811,74	8,33%	234,31
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	3.364,43	8,33%	280,37

ADICIONAL DE FÉRIAS - 1/3 CONSTITUCIONAL					
Item	Categoria	Base de cálculo	Alíquota Adicional	Provisionamento Mensal	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.811,74	33,33%	8,33%	78,10
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	3.364,43	33,33%	8,33%	93,46

SUBMÓDULO 2.1 - 13º SALÁRIO, FÉRIAS E ADICIONAL DE FÉRIAS					
Item	Categoria	13º Salário	Férias	1/3 Constitucional	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	234,31	234,31	78,10	546,72
	Posto de Operador de				

2	Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	280,37	280,37	93,46	654,20
---	--	--------	--------	-------	--------

SUBMÓDULO 2.2 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS

COMPOSIÇÃO DO GPS E FGTS	
Encargos	Percentual
INSS - empregador	20,00%
Salário-Educação	2,50%
SAT- GIL/RAT/FAP	3,00%
SESC	1,50%
SENAC	1,00%
SEBRAE	0,60%
INCRA	0,20%
FGTS	8,00%
TOTAL	36,80%
Obs.1: https://www.licitacao.online/planilha/modulo4	
Obs.2: Decreto 3.0448/99, Anexo V	
Obs 3: Resolução nº 1.329/2017	

GPS - GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	3.358,46	28,80%	967,24
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	4.018,63	28,80%	1.157,37

FGTS - FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	3.358,46	8,00%	268,68
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	4.018,63	8,00%	321,49

SUBMÓDULO 2.2 - ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS				
Item	Categoria	GPS	FGTS	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	967,24	268,68	1.235,92
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	1.157,37	321,49	1.478,86

SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS

VALE TRANSPORTE

CUSTO DA PASSAGEM					
Item	Categoria	Vr. Unitário	Vales por dia	Dias efetivamente trabalhados	Custo total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	6,25	2	15	187,50
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	6,25	2	15	187,50

DESCONTO DO VALE TRANSPORTE					
Item	Categoria	Base de cálculo	Proporcionalidade	Percentual	Desconto
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	1.962,20	50%	6%	58,87
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	1.962,20	50%	6%	58,87

CUSTO EFETIVO DO VALE TRANSPORTE				
Item	Categoria	Custo total	Valor do desconto	Custo efetivo
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	187,50	58,87	128,63
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	187,50	58,87	128,63

VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO

VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO				
Item	Categoria	Valor diário	Dias efetivamente trabalhados	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	35,62	15	534,30
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	35,62	15	534,30

DESCONTO DO VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Desconto
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	534,30	20%	106,86
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	534,30	20%	106,86

CUSTO EFETIVO DO VALE ALIMENTAÇÃO/REFEIÇÃO				
Item	Categoria	Custo total	Desconto	Custo efetivo
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	534,30	106,86	427,44
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	534,30	106,86	427,44

BENEFÍCIOS CCT

PRÊMIO ASSIDUIDADE				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2.811,74	9%	253,06
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	3.364,43	9%	302,80

BENEFÍCIO DE ASSISTÊNCIA AO TRABALHADOR				
Item	Categoria	FEVAC/ICAEPS	Sindicato	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	2,00	8,00	10,00
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	2,00	8,00	10,00

SUBMÓDULO 2.3 - BENEFÍCIOS MENS AIS E DIÁRIOS						
Item	Categoria	Vale Transporte	Vale Refeição	Premio Assiduidade	Assistência ao Trabalhador	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	128,63	427,44	253,06	10,00	819,13
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	128,63	427,44	302,80	10,00	868,87

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS (ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS)

MÓDULO 2 - ENCARGOS E BENEFÍCIOS (ANUAIS, MENS AIS E DIÁRIOS)					
Item	Categoria	Submódulo 2.1	Submódulo 2.2	Submódulo 2.3	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	546,72	1.235,92	819,13	2.601,77
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	654,20	1.478,86	868,87	3.001,93

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

PERCENTUAIS POR TIPO DE DESLIGAMENTO	
Tipos	Percentual
Demissão SEM justa Causa	40,55%
SEM justa Causa AP INDENIZADO	18,25%
SEM justa Causa AP TRABALHADO	22,30%
Demissão COM justa Causa	0,97%
Desligamentos OUTROS TIPOS	58,48%
TOTAL	

	100,00%
Obs.1: Utilizou-se como parâmetro de preço referencial a média dos valores disponibilizados no Caderno Técnico do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão 2019, para Santa Catarina (último publicado até a presente data) e disponível no link: "https://www.gov.br/compras/pt-br/transparencia/cadernos-tecnicos-e-valores-limites", Relatório_CAGED/2019 (0016148179) emitido pelo Ministério do Trabalho (último relatório publicado até a presente data com os dados de dispensa com e sem justa causa), para aferição da compatibilidade do valor definido com o valor de mercado, e Convenção Coletiva de Trabalho/2025 do Sindicato dos Empregados Prestadores de Serviço nas Áreas de Instalação e Monitoramento em Alarmes, Imagem e Rastreamento Veicular e Patrimonial no Estado de Santa Catarina , e por analogia (considerando a metodologia para o cálculo por posto) o disposto na IN SEGES/MPDG n°. 05/2017, Anexo VI, caput.	

SUBMÓDULO 3.1 - AVISO PRÉVIO INDENIZADO

AVISO PRÉVIO INDENIZADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Provisionamento Mensal	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	4.446,27	12	370,52
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	5.208,99	12	434,08

MULTA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual da Multa	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	268,68	40%	107,47
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	321,49	40%	128,60
Obs.: Porcentagem referente a CONTRIBUIÇÃO SOCIAL retirada, conforme Lei nº 13.932/2019 - https://www.gov.br/compras/pt-br/centrais-de-conteudo/orientacoes-e-procedimentos/26-extincao-da-contribuicao-social-de-10-sobre-o-fgts-e-os-contratos-administrativos				

SUBMÓDULO 3.1 - CUSTO DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	477,99	18,25%	87,22
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	562,68	18,25%	102,68

SUBMÓDULO 3.2 - AVISO PRÉVIO TRABALHADO

AVISO PRÉVIO TRABALHADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Provisionamento Mensal	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	5.413,51	12	451,13
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	6.366,36	12	530,53

MULTA DO FGTS E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual da Multa	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	268,68	40%	107,47
	Posto de Operador de			

2	Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	321,49	40%	128,60
Obs.: Porcentagem referente a CONTRIBUIÇÃO SOCIAL retirada, conforme Lei nº 13.932/2019 - https://www.gov.br/compras/pt-br/centrais-de-conteudo/orientacoes-e-procedimentos/26-extincao-da-contribuicao-social-de-10-sobre-o-fgts-e-os-contratos-administrativos				

SUBMÓDULO 3.2 - CUSTO DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	558,60	22,30%	124,58
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	659,13	22,30%	147,00

SUBMÓDULO 3.3 - DEMISSÃO POR JUSTA CAUSA

BASE DE CÁLCULO PARA DEMISSÃO POR JUSTA CAUSA				
Item	Categoria	Valor provisionado do 13º Salário	Valor provisionado do Adicional de Férias	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	(234,31)	(78,10)	(312,41)
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	(280,37)	(93,46)	(373,83)

SUBMÓDULO 3.3 - CUSTO DA DEMISSÃO COM JUSTA CAUSA				
Item	Categoria	Base de Cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	(312,41)	0,97%	(3,03)
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	(373,83)	0,97%	(3,63)

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO

MÓDULO 3 - PROVISÃO PARA RESCISÃO					
Item	Categoria	Submódulo 3.1	Submódulo 3.2	Submódulo 3.3	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	87,22	124,58	(3,03)	208,77
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	102,68	147,00	(3,63)	246,05

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

Probabilidade de ocorrência de ausências legais, conforme previsão do art. 473 da Consolidação das Leis do Trabalho.						
Memória de Cálculo - número de dias de reposição do profissional ausente para cada evento						
Categoria	Incidencia anual	Duração Legal da Ausência	12x36		30h de Segunda a Sexta-feira	
			Proporção dias afetados	Dias de reposição	Proporção dias afetados	Dias de reposição
Férias	1,0000	30	50%	15,0000	69,04%	20,7123
Ausência	Anexo Composição de Custo do Operador (27282908) SEI 25.0.251409-0 / pg. 8					

justificada	1,0000	1	100%	1,0000	100,00%	1,0000
Acidente trabalho	0,9220	15	50%	6,9150	69,04%	9,5484
Afastamento por doença	1,0000	5	50%	2,5000	69,04%	3,4521
Consulta médica filho	0,1344	2	100%	0,2688	100,00%	0,2688
Óbitos na família	0,0305	2	50%	0,0305	69,04%	0,0421
Casamento	0,0118	3	50%	0,0177	100,00%	0,0354
Doação de sangue	0,0200	1	100%	0,0200	100,00%	0,0200
Testemunho	0,0040	1	100%	0,0040	100,00%	0,0040
Paternidade	0,0234	20	50%	0,2340	69,04%	0,3231
Maternidade	0,0113	180	50%	1,0125	69,04%	1,3981
Consulta pré-natal	0,0009	6	100%	0,0054	100,00%	0,0054

ESTIMATIVA DA NECESSIDADE DE REPOSIÇÃO DE PROFISSIONAL		
ESCALAS		
Composição	12 x 36 D	12 x 36 N
Férias	15,0000	15,0000
Ausência justificada	1,0000	1,0000
Acidente trabalho *	0,2448	0,2448
Afastamento por doença	2,5000	2,5000
Consulta médica filho	0,2688	0,2688
Óbitos na família	0,0305	0,0305
Casamento	0,0177	0,0177
Doação de sangue	0,0200	0,0200
Testemunho	0,0040	0,0040
Paternidade	0,2340	0,2340
Maternidade	1,0125	1,0125
Consulta pré-natal	0,0054	0,0054
Total Para reposição	20,3377	20,3377

Fonte: https://www.gov.br/previdencia/pt-br/assuntos/previdencia-social/arquivos/AEAT-2023/subsecao_a_acidentes_do_trabalho/capitulo-81-santa-catarina/81-2-indicadores-de-acidentes-do-trabalho-segundo-a-classificacao-nacional-de-atividades-economicas-cnae-dos-estabelecimentos-localizados-no-estado-de-santa-catarina-2019

SUBMÓDULO 4.1 - AUSÊNCIAS LEGAIS

CUSTO DIÁRIO PARA O REPOSITOR				
Item	Categoria	Base de cálculo	Divisor do dia	Custo diário
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	5.622,28	30	187,41
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	6.612,41	30	220,41

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Item	Categoria	Submódulo 4.1	Total
	Posto de Operador de		

1	Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	421,80	421,80
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	496,07	496,07

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE

MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
Item	Categoria	Submódulo 4.1	Total
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	317,62	317,62
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	373,55	373,55

MÓDULO 5 - INSUMOS DE MÃO DE OBRA

UNIFORMES - COMPOSIÇÃO - VALOR ANUAL			
Item	Qte	Vr. Unitario	Valor
Calça modelo social	2	88,97	177,94
Camisa tipo social, manga curta	3	100,70	302,10
Blusa de frio, manga longa	1	176,13	176,13
Sapato de Segurança	1	78,71	78,71
Custo anual por Pessoa			734,88

A - UNIFORMES			
Item	Categoria	Custo anual	Custo mensal
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	734,88	61,24
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	734,88	61,24

MÓDULO 5 - INSUMOS DE MÃO DE OBRA			
Item	Categoria	Custo com Uniformes	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	61,24	61,24
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	61,24	61,24

MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

INFORMAÇÃO DE PERCENTUAIS ESTIMADOS DE CITL	
Custos Indiretos	3,00%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%





ISS	2,50%
Tributos (PIS+COFINS+ISS)	6,15%
Lucro antes do Imposto de Renda	6,79%
OBS.: Entendemos pelo uso da média entre o Caderno Técnico - de serviços terceirizados em vigilância - SC (Disponível em: https://www.gov.br/compras/pt-br/transparencia/cadernos-tecnicos-e-valores-limites), e, ISS (2,50%) conforme a Lei complementar nº 155, de 19 de dezembro de 2003.	

MÓDULO 6 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
Item	Categoria	Base de cálculo	Percentual	Valor
1	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	6.001,14	18,31%	1.098,76
2	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36	7.047,20	18,31%	1.290,29
Obs.1: Base de cálculo: Módulo 1 + Módulo 2 + Módulo 3 + Módulo 4 + Módulo 5.				
Obs.2: Percentual do CITL: obtido através da fórmula adotada pela FIA: $CITL = ((1+CI) / (1 - T - L)) - 1$				
Obs.3: Valor = Custo Total x % CITL				

CUSTO TOTAL POR TRABALHADOR		
ITEM	1	2
Módulo	Posto de Operador de Monitoramento 12h diurno de seg a dom - 12x36	Posto de Operador de Monitoramento 12h noturno de seg a dom - 12x36
Remuneração	2.811,74	3.364,43
Encargos e Benefícios	2.601,77	3.001,93
Rescisão	208,77	246,05
Reposição do Profissional Ausente	317,62	373,55
Insumos Diversos	61,24	61,24
Custos Indiretos, Tributos e Lucro	1.098,76	1.290,29
Valor por Empregado	7.099,90	8.337,49
Valor por Posto Mensal	14.199,80	16.674,98
Valor por Posto 12 meses	170.397,60	200.099,76

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO POR ANO	R\$ 370.497,36
---------------------------------------	-----------------------

<p>Observações Finais sobre a Planilha de Custos e Formação de Preços</p> <p>Obs 1. Todos os cálculos desta Planilha de Custos e Formação de Preços foram arredondados em 2 (duas) casas, após a vírgula, exceto a base de cálculo do "Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente, onde foram arredondadas 4 (quatro) casas após a vírgula, especificamente nas Planilhas:</p> <p>a) Probabilidade de ocorrência de ausências legais, conforme previsão do art. 473 da Consolidação das Leis do Trabalho; e,</p> <p>b) Estimativa da necessidade de reposição de profissional</p> <p>Obs 2. O arredondamento se deu da seguinte forma:</p> <p>a) Para cima se a casa seguinte for maior ou igual à 5; e,</p> <p>b) Para baixo se a casa seguinte for menor que 5.</p>

 	Documento assinado eletronicamente por Evelin Fernanda Vargas, Coordenador(a) , em 06/11/2025, às 16:48, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.
 	Documento assinado eletronicamente por Paulo Rogerio Rigo, Secretário (a) , em 06/11/2025, às 16:57, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Isaias Stremel de Almeida, Gerente**, em 07/11/2025, às 09:03, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Rodolfo Lauro Weinert, Diretor (a) Executivo (a)**, em 07/11/2025, às 13:15, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **27282908** e o código CRC **B0021302**.

Av. Hermann August Lepper, 10 - Bairro Saguçu - CEP 89221-005 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

25.0.251409-0

27282908v11