



# Prefeitura de Joinville

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0015508611/2023 - DETRANS.UNO

Joinville, 10 de janeiro de 2023.

Data de referência	Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÊS)					
<b>COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO</b>						
<b>Empreendimento</b>	<b>721 - Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de fiscalização automática de trânsito e monitoramento estatístico, contemplando: a disponibilização dos equipamentos, a implantação, a operação, a manutenção preventiva e corretiva dos mesmos, incluindo licenças de softwares e suporte técnico.</b>					
<b>Composição do Serviço</b>						
<b>C.P. 1312301144275 - 01/2023</b>	<b>21655 - Implantação, operação e manutenção de equipamento de fiscalização de excesso de velocidade - Radar tipo fixo com identificador automático de placas de veículos - OCR/LAP</b>					<b>Serviço</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312301144162 - Cotação 01/2023	Radar fixo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.151,52	2.151,52
1312301144163 - Cotação 01/2023	Licenças	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	32,02	32,02
1312301144165 - Cotação 01/2023	Serviços - serviço de instalação - radar fixo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	242,82	242,82
1312301144166 - Cotação 01/2023	Manutenção - radar fixo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	70,62	70,62
1312301144168 - Cotação 01/2023	Peças - radar fixo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	80,72	80,72
1312301144169 - Cotação 01/2023	Aferições - aferições (inmetro - anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	66,24	66,24
1312305144170 - Cotação 01/2023	Aferições - custos indiretos de aferição (funcionários, frete, etc. - anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	102,56	102,56
1312301144171 - Cotação 01/2023	Sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,12	1,12
1312301144172 - Cotação 01/2023	Escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,02	1,02
1312301144173 - Cotação 01/2023	Veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,56	12,56
1312301144174 - Cotação 01/2023	Veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,41	3,41
1312301144175 - Cotação 01/2023	Ferramentas para técnicos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,54	1,54
1312301144176 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,87	3,87
1312301144177 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,45	0,45
1312301144178 - Cotação 01/2023	Seguro veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,90	1,90
1312301144179 - Cotação 01/2023	Seguro veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,78	0,78
1312301144180 - Cotação 01/2023	Documentação veículo técnico (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,90	0,90
1312301144181 - Cotação 01/2023	Documentação veículo instalação (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,25	0,25
1312301144182 - Cotação 01/2023	Combustível veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,32	12,32
1312301144183 - Cotação 01/2023	Combustível veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,53	0,53
1312301144184 - Cotação 01/2023	Manutenção da sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,25	1,25
1312301144185 - Cotação 01/2023	Manutenção do escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,71	2,71

1312301144186 - Cotação 01/2023	Serviço de limpeza	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	7,17	7,17
1312301144187 - Cotação 01/2023	Seguro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,55	2,55
1312301144188 - Cotação 01/2023	Aluguel	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	51,48	51,48
1312301144189 - Cotação 01/2023	Telefone (escritório+técnicos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	5,25	5,25
1312301144190 - Cotação 01/2023	Dados - equipamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	84,88	84,88
1312301144191 - Cotação 01/2023	Técnicos (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	111,00	111,00
1312301144192 - Cotação 01/2023	Supervisor (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	74,57	74,57
1312301144193 - Cotação 01/2023	Administrativo (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	44,13	44,13
1312301144194 - Cotação 01/2023	Viagens e estadias	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	24,88	24,88
1312301144195 - Cotação 01/2023	Atualização tecnológica (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	68,36	68,36
1312301144196 - Cotação 01/2023	Seguro (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	39,20	39,20
1312301144197 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica em informática/software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
1312301144198 - Cotação 01/2023	Contabilidade	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	14,84	14,84
1312301144199 - Cotação 01/2023	Material para escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
1312301144200 - Cotação 01/2023	Diversos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,45	2,45
1312301144164 - Cotação 01/2023	Materiais - material de instalação - radar fixo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	237,08	237,08
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3572,45</b>

<b>C.P. 1312301144276 - 01/2023</b>		<b>22876 - Implantação, operação e manutenção de equipamento de fiscalização de excesso de velocidade - Radar tipo fixo com display (lombada eletrônica) e identificador automático de placas de veículos OCR/LAP</b>					<b>Serviço</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312109119561 - Cotação 01/2023	Equipamentos lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.469,10	2.469,10	
1312109119562 - Cotação 01/2023	Licenças - lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	32,02	32,02	
1312109119563 - Cotação 01/2023	Materiais - material de instalação - lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	244,46	244,46	
1312109119564 - Cotação 01/2023	Serviços - serviço de instalação - lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	274,77	274,77	
1312109119565 - Cotação 01/2023	Manutenção - lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	73,46	73,46	
1312109119566 - Cotação 01/2023	Peças lombada eletrônica com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	55,10	55,10	
1312109119567 - Cotação 01/2023	Aferições - inmetro (anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	66,24	66,24	
1312109119568 - Cotação 01/2023	Aferições - custos indiretos de aferição (funcionários, frete, etc. anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	102,56	102,56	
1312109119613 - Cotação 01/2023	Sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,12	1,12	
1312109119614 - Cotação 01/2023	Escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,02	1,02	
1312109119615 - Cotação 01/2023	Veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,56	12,56	
1312109119616 - Cotação 01/2023	Veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,41	3,41	
1312109119617 - Cotação 01/2023	Ferramentas para técnicos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,54	1,54	
1312109119618 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,87	3,87	

1312109119619 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,45	0,45
1312109119621 - Cotação 01/2023	Seguro veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,90	1,90
1312109119622 - Cotação 01/2023	Seguro veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,78	0,78
1312109119623 - Cotação 01/2023	Documentação veículo técnico (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,90	0,90
1312109119624 - Cotação 01/2023	Documentação veículo instalação (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,25	0,25
1312109119625 - Cotação 01/2023	Combustível veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,32	12,32
1312109119627 - Cotação 01/2023	Combustível veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,53	0,53
1312109119628 - Cotação 01/2023	Manutenção da sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,25	1,25
1312109119629 - Cotação 01/2023	Manutenção do escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,71	2,71
1312109119631 - Cotação 01/2023	Serviços de limpeza	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	7,17	7,17
1312109119632 - Cotação 01/2023	Seguro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,55	2,55
1312109119634 - Cotação 01/2023	Aluguel	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	51,48	51,48
1312109119635 - Cotação 01/2023	Telefone (escritório+técnicos)	faixa viária monitorada	INSUMO	1,00000000	5,25	5,25
1312109119636 - Cotação 01/2023	Dados - equipamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	84,88	84,88
1312109119637 - Cotação 01/2023	Técnicos (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	111,00	111,00
1312109119638 - Cotação 01/2023	Supervisor (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	74,57	74,57
1312109119639 - Cotação 01/2023	Administrativo (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	44,13	44,13
1312109119640 - Cotação 01/2023	Viagens e estadias	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	24,88	24,88
1312109119641 - Cotação 01/2023	Atualização tecnológica (equipamentos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	68,36	68,36
1312109119642 - Cotação 01/2023	Seguro (equipamentos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	39,20	39,20
1312109119643 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica em informática/software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
1312109119645 - Cotação 01/2023	Contabilidade	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	14,84	14,84
1312109119647 - Cotação 01/2023	Material para escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
1312109119648 - Cotação 01/2023	Diversos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,45	2,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3906,58</b>

<b>C.P. 1312301144277 - 01/2023</b>	<b>21658 - Implantação, operação e manutenção de equipamento de fiscalização múltiplo - Radar semáforo com identificador automático de placas de veículos OCR/LAP</b>					<b>Serviço</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312301144208 - Cotação 01/2023	Equipamento radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.392,13	2.392,13
1312301144209 - Cotação 01/2023	Licenças radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	32,02	32,02
1312301144210 - Cotação 01/2023	Materiais - material de instalação - radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	238,56	238,56
1312301144211 - Cotação 01/2023	Serviços - serviço de instalação - radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	242,82	242,82
1312301144212 - Cotação 01/2023	Manutenção - radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	70,62	70,62
1312301144213 - Cotação 01/2023	Peças - radar semáforo com ocr	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	48,44	48,44

1312301144214 - Cotação 01/2023	Aferições - aferições inmetro (anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	66,24	66,24
1312301144215 - Cotação 01/2023	Aferições - custos indiretos de aferição (funcionários, frete, etc - anual)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	102,56	102,56
1312301144216 - Cotação 01/2023	Sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,12	1,12
1312301144217 - Cotação 01/2023	Escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,02	1,02
1312301144218 - Cotação 01/2023	Veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,56	12,56
1312301144219 - Cotação 01/2023	Veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,41	3,41
1312301144220 - Cotação 01/2023	Ferramentas para técnicos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,54	1,54
1312301144221 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,87	3,87
1312301144222 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,45	0,45
1312301144223 - Cotação 01/2023	Seguro veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,90	1,90
1312301144224 - Cotação 01/2023	Seguro veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,78	0,78
1312301144225 - Cotação 01/2023	Documentação veículo técnico (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,90	0,90
1312301144226 - Cotação 01/2023	Documentação veículo instalação (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,25	0,25
1312301144227 - Cotação 01/2023	Combustível veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,32	12,32
1312301144228 - Cotação 01/2023	Combustível veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,53	0,53
1312301144229 - Cotação 01/2023	Manutenção da sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,25	1,25
1312301144230 - Cotação 01/2023	Manutenção do escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,71	2,71
1312301144231 - Cotação 01/2023	Serviço de limpeza	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	7,17	7,17
1312301144232 - Cotação 01/2023	Seguro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,55	2,55
1312301144233 - Cotação 01/2023	Aluguel	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	51,48	51,48
1312301144234 - Cotação 01/2023	Telefone (escritório+técnicos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	5,25	5,25
1312301144235 - Cotação 01/2023	Dados - equipamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	84,88	84,88
1312301144236 - Cotação 01/2023	Técnicos (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	111,00	111,00
1312301144237 - Cotação 01/2023	Supervisor (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	74,57	74,57
1312301144238 - Cotação 01/2023	Administrativo (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	44,13	44,13
1312301144239 - Cotação 01/2023	Viagens e estadias	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	24,88	24,88
1312301144240 - Cotação 01/2023	Atualização tecnológica (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	68,36	68,36
1312301144241 - Cotação 01/2023	Seguro (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	39,20	39,20
1312301144242 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica em informática/software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
1312301144243 - Cotação 01/2023	Contabilidade	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	14,84	14,84
1312301144244 - Cotação 01/2023	Material para escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
1312301144245 - Cotação 01/2023	Diversos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,45	2,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3782,26</b>

C.P. 1312301144278 - 01/2023	21662 - Fiscalização automática de trânsito através de Central de Processamento e Gerenciamento WEB					Serviço
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312109119650 - Cotação 01/2023	Central de processamento e gerenciamento web	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	8.941,08	8.941,08
1312109119651 - Cotação 01/2023	Estações de trabalho - central de gerenciamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.078,74	1.078,74
1312109119652 - Cotação 01/2023	Servidores de aplicação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.258,20	2.258,20
1312109119654 - Cotação 01/2023	Telas de vídeo monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	795,70	795,70
1312109119656 - Cotação 01/2023	Estrutura de ti	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	499,48	499,48
1312109119659 - Cotação 01/2023	Materiais - material de instalação - central de gerenciamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	115,32	115,32
1312109119660 - Cotação 01/2023	Serviços - serviço de instalação - central de gerenciamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	176,56	176,56
1312109119661 - Cotação 01/2023	Treinamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	327,80	327,80
1312109119662 - Cotação 01/2023	Licenças de software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	306,88	306,88
1312109119663 - Cotação 01/2023	Licença anti-vírus	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	31,36	31,36
1312109119664 - Cotação 01/2023	Licenças sistemas operacionais	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	164,57	164,57
1312109119665 - Cotação 01/2023	Licença software de processamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	4.980,88	4.980,88
1312109119666 - Cotação 01/2023	Licença software de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	4.440,66	4.440,66
1312109119667 - Cotação 01/2023	Internet para a central de monitoramento e computadores de auditoria	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.286,02	1.286,02
1312109119668 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica informática central	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	5.295,53	5.295,53
1312109119669 - Cotação 01/2023	Manutenção - central de gerenciamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	340,50	340,50
1312109119670 - Cotação 01/2023	Peças - central de gerenciamento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.388,00	1.388,00
1312109119613 - Cotação 01/2023	Sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,12	1,12
1312109119614 - Cotação 01/2023	Escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,02	1,02
1312109119615 - Cotação 01/2023	Veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,56	12,56
1312109119616 - Cotação 01/2023	Veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,41	3,41
1312109119617 - Cotação 01/2023	Ferramentas para técnicos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,54	1,54
1312109119618 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,87	3,87
1312109119619 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,45	0,45
1312109119621 - Cotação 01/2023	Seguro veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,90	1,90
1312109119623 - Cotação 01/2023	Documentação veículo técnico (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,90	0,90
1312109119624 - Cotação 01/2023	Documentação veículo instalação (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,25	0,25
1312109119625 - Cotação 01/2023	Combustível veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,32	12,32
1312109119627 - Cotação 01/2023	Combustível veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,53	0,53
1312109119628 - Cotação 01/2023	Manutenção da sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,25	1,25
1312109119629 - Cotação 01/2023	Manutenção do escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,71	2,71

1312109119631 - Cotação 01/2023	Serviços de limpeza	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	7,17	7,17
1312109119632 - Cotação 01/2023	Seguro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,55	2,55
1312109119634 - Cotação 01/2023	Aluguel	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	51,48	51,48
1312109119635 - Cotação 01/2023	Telefone (escritório+técnicos)	faixa viária monitorada	INSUMO	1,00000000	5,25	5,25
1312109119636 - Cotação 01/2023	Dados - equipamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	84,88	84,88
1312109119637 - Cotação 01/2023	Técnicos (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	111,00	111,00
1312109119638 - Cotação 01/2023	Supervisor (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	74,57	74,57
1312109119639 - Cotação 01/2023	Administrativo (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	44,13	44,13
1312109119640 - Cotação 01/2023	Viagens e estadias	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	24,88	24,88
1312109119641 - Cotação 01/2023	Atualização tecnológica (equipamentos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	68,36	68,36
1312109119642 - Cotação 01/2023	Seguro (equipamentos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	39,20	39,20
1312109119643 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica em informática/software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
1312109119645 - Cotação 01/2023	Contabilidade	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	14,84	14,84
1312109119647 - Cotação 01/2023	Material para escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
1312109119648 - Cotação 01/2023	Diversos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,45	2,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>33015,37</b>

<b>C.P. 1312301144279 - 01/2023</b>		<b>26046 - Serviço de implantação, operação e manutenção de equipamento identificador automático de placas de veículos - OCR/LAP - Fixo</b>					<b>Serviço</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312301144246 - Cotação 01/2023	Equipamento - identificador automático de placas ocr/lap	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.653,52	1.653,52	
1312301144247 - Cotação 01/2023	Licenças	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	43,37	43,37	
1312301144248 - Cotação 01/2023	Materiais - material de instalação - identificador automático de placas ocr/lap	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	253,12	253,12	
1312301144249 - Cotação 01/2023	Serviços - serviço de instalação - identificador automático de placas ocr/lap	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	349,30	349,30	
1312301144250 - Cotação 01/2023	Manutenção - identificador automático de placas ocr/lap	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	97,60	97,60	
1312301144251 - Cotação 01/2023	Peças - identificador automático de placas ocr/lap	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	66,39	66,39	
1312301144171 - Cotação 01/2023	Sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,12	1,12	
1312301144172 - Cotação 01/2023	Escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,02	1,02	
1312301144173 - Cotação 01/2023	Veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,56	12,56	
1312301144174 - Cotação 01/2023	Veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,41	3,41	
1312301144175 - Cotação 01/2023	Ferramentas para técnicos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,54	1,54	
1312301144176 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3,87	3,87	
1312301144177 - Cotação 01/2023	Manutenção veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,45	0,45	
1312301144178 - Cotação 01/2023	Seguro veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,90	1,90	
1312301144179 - Cotação 01/2023	Seguro veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,78	0,78	

1312301144180 - Cotação 01/2023	Documentação veículo técnico (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,90	0,90
1312301144181 - Cotação 01/2023	Documentação veículo instalação (licenciamento, ipva, dpvat)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,25	0,25
1312301144182 - Cotação 01/2023	Combustível veículo técnico	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	12,32	12,32
1312301144183 - Cotação 01/2023	Combustível veículo instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	0,53	0,53
1312301144184 - Cotação 01/2023	Manutenção da sala de monitoramento	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,25	1,25
1312301144185 - Cotação 01/2023	Manutenção do escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,71	2,71
1312301144186 - Cotação 01/2023	Serviço de limpeza	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	7,17	7,17
1312301144187 - Cotação 01/2023	Seguro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,55	2,55
1312301144188 - Cotação 01/2023	Aluguel	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	51,48	51,48
1312301144189 - Cotação 01/2023	Telefone (escritório+técnicos)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	5,25	5,25
1312301144190 - Cotação 01/2023	Dados - equipamentos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	84,88	84,88
1312301144191 - Cotação 01/2023	Técnicos (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	111,00	111,00
1312301144192 - Cotação 01/2023	Supervisor (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	74,57	74,57
1312301144193 - Cotação 01/2023	Administrativo (com encargos sociais)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	44,13	44,13
1312301144194 - Cotação 01/2023	Viagens e estadias	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	24,88	24,88
1312301144195 - Cotação 01/2023	Atualização tecnológica (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	68,36	68,36
1312301144196 - Cotação 01/2023	Seguro (equipamento)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	39,20	39,20
1312301144197 - Cotação 01/2023	Assessoria técnica em informática/software	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
1312301144198 - Cotação 01/2023	Contabilidade	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	14,84	14,84
1312301144199 - Cotação 01/2023	Material para escritório	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
1312301144200 - Cotação 01/2023	Diversos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2,45	2,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3052,17</b>

<b>C.P. 1312301144280 - 01/2023</b>	<b>30152 - Realocação de equipamento de fiscalização de excesso de velocidade - Radar tipo fixo com identificador automático de placas de veículos - OCR/LAP</b>						<b>Serviço</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312301144252 - Cotação 01/2023	Material para retirada do equipamento (radar fixo com ocr)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	852,94	852,94	
1312301144253 - Cotação 01/2023	Material para recomposição do pavimento/passeio	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	872,62	872,62	
1312301144254 - Cotação 01/2023	Material de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	4.199,94	4.199,94	
1312301144255 - Cotação 01/2023	Serviço de remoção	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	877,06	877,06	
1312301144256 - Cotação 01/2023	Serviço de recomposição do pavimento/passeios	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	922,80	922,80	
1312301144257 - Cotação 01/2023	Serviço de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.929,79	2.929,79	
1312301144258 - Cotação 01/2023	Aferições - inmetro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	838,50	838,50	
1312301144259 - Cotação 01/2023	Outros custos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	601,03	601,03	
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>12094,68</b>	

C.P. 1312301144281 - 01/2023						30153 - Realocação de equipamento de fiscalização de excesso de velocidade - Radar tipo fixo com display (lombada eletrônica) e identificador automático de placas de veículos OCR/LAP		Serviço
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
1312301144260 - Cotação 01/2023	Material para retirada do equipamento (lombada eletrônica com ocr)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.159,51	1.159,51		
1312301144261 - Cotação 01/2023	Material para recomposição do pavimento/passeio	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.111,12	1.111,12		
1312301144262 - Cotação 01/2023	Material de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	4.404,36	4.404,36		
1312301144263 - Cotação 01/2023	Serviço de remoção	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.239,62	1.239,62		
1312301144264 - Cotação 01/2023	Serviço de recomposição do pavimento/passeios	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	1.161,28	1.161,28		
1312301144265 - Cotação 01/2023	Serviço de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	3.128,08	3.128,08		
1312301144258 - Cotação 01/2023	Aferições - inmetro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	838,50	838,50		
1312301144266 - Cotação 01/2023	Outros custos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	746,92	746,92		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>13789,39</b>	

C.P. 1312301144282 - 01/2023						30154 - Realocação de equipamento de fiscalização múltiplo - Radar semáforo com identificador automático de placas de veículos OCR/LAP		Serviço
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
1312301144267 - Cotação 01/2023	Material para retirada do equipamento (radar semáforo com ocr)	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	921,25	921,25		
1312301144268 - Cotação 01/2023	Material para recomposição do pavimento/passeio	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	940,76	940,76		
1312301144269 - Cotação 01/2023	Material de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	4.268,08	4.268,08		
1312301144270 - Cotação 01/2023	Serviço de remoção	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	945,20	945,20		
1312301144271 - Cotação 01/2023	Serviço de recomposição do pavimento/passeio	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	992,30	992,30		
1312301144272 - Cotação 01/2023	Serviço de instalação	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	2.997,93	2.997,93		
1312301144258 - Cotação 01/2023	Aferições - inmetro	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	838,50	838,50		
1312301144324 - Cotação 01/2023	Outros custos	faixa viária monitorada/mês	INSUMO	1,00000000	641,87	641,87		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>12545,89</b>	

Responsável técnico pelos itens:

Samuel Luiz Bernardes Gomes - CREA 057201-8



Documento assinado eletronicamente por **Tatiane Muller Krelling, Coordenador (a)**, em 13/01/2023, às 10:46, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Samuel Luiz Bernardes Gomes, Servidor(a) Público(a)**, em 17/01/2023, às 12:02, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, 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 **0015508611** e o código CRC **4759742C**.

