

3	SOFTWARE E ANALÍTICOS - MÓDULO ANALÍTICO DE BARREIRAS E ALERTAS							1.305.360,00
3.1	Software e analíticos - módulo analítico de barreiras e alertas	1312511233674 - Cotação 11/2025	UN	36.000,00	36,26	0,00	36,26	1.305.360,00
4	INTEROPERABILIDADE - DESENVOLVIMENTO							11.200.000,00
4.1	Interoperabilidade - desenvolvimento	1312511233675 - Cotação 11/2025	Hora	40.000,00	280,00	0,00	280,00	11.200.000,00
5	INTEROPERABILIDADE - INTEGRAÇÃO							7.980.000,00
5.1	Interoperabilidade - integração	1312511233676 - Cotação 11/2025	UN	300.000,00	26,60	0,00	26,60	7.980.000,00
6	HARDWARE - MOVIMENTAÇÃO DE CÂMERAS							289.375,00
6.1	Serviço - movimentação de câmeras - smartville	C.P. 1312506219642 - Composição Própria 09/2025	UN	500,00	473,49	22,23	578,75	289.375,00
7	HARDWARE - POSTES							13.990.578,00
7.1	Serviço - poste - smartville	C.P. 1312506219769 - Composição Própria 09/2025	UN	48.300,00	236,98	22,23	289,66	13.990.578,00
8	HARDWARE - MOVIMENTAÇÃO DE POSTES							272.770,00
8.1	Serviço - movimentação de postes - smartville	C.P. 1312506219640 - Composição Própria 09/2025	UN	125,00	1.785,29	22,23	2.182,16	272.770,00
9	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA ANALÍTICA DE LEITURA DE PLACA							3.253.920,00
9.1	Serviço - câmera analítica de leitura de placa - smartville	C.P. 1312506219644 - Composição Própria 09/2025	UN	12.000,00	221,84	22,23	271,16	3.253.920,00
10	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL INSTALADA EM POSTE							29.980.800,00
10.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial (instalada em poste) - smartville	C.P. 1312506220058 - Composição Própria 09/2025	UN	480.000,00	51,10	22,23	62,46	29.980.800,00
11	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 1 CÂMERA							3.243.996,00
11.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 1 câmera - smartville	C.P. 1312506219871 - Composição Própria 09/2025	UN	17.640,00	150,45	22,23	183,90	3.243.996,00
12	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 2 CÂMERAS							110.793,60
12.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 2 câmeras - smartville	C.P. 1312506219867 - Composição Própria 09/2025	UN	480,00	188,84	22,23	230,82	110.793,60
13	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 3 CÂMERAS							34.243,20
13.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 3 câmeras - smartville	C.P. 1312506219866 - Composição Própria 09/2025	UN	120,00	233,46	22,23	285,36	34.243,20
14	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 4 CÂMERAS							20.148,00
14.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 4 câmeras	C.P. 1312506219860 - Composição Própria 09/2025	UN	60,00	274,73	22,23	335,80	20.148,00

	- smartville							
15	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 7 CÂMERAS							30.808,80
15.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 7 câmeras - smartville	C.P. 1312506219864 - Composição Própria 09/2025	UN	60,00	420,09	22,23	513,48	30.808,80
16	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 8 CÂMERAS							36.525,00
16.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 8 câmeras - smartville	C.P. 1312506219868 - Composição Própria 09/2025	UN	60,00	498,04	22,23	608,75	36.525,00
17	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA FIXA COM RECONHECIMENTO FACIAL PONTO COM 15 CÂMERAS							70.761,60
17.1	Serviço - câmera de reconhecimento facial - 15 câmeras - smartville	C.P. 1312506219870 - Composição Própria 09/2025	UN	60,00	964,87	22,23	1.179,36	70.761,60
18	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA PTZ COM RECONHECIMENTO FACIAL							933.768,00
18.1	Serviço - câmera ptz com reconhecimento facial - smartville	C.P. 1312506219863 - Composição Própria 09/2025	UN	3.300,00	231,50	22,23	282,96	933.768,00
19	ARMAZENAMENTO EM NUVEM - CÂMERA DE MONITORAMENTO DE RIOS							1.275.660,00
19.1	Serviço - câmera para monitoramento visual - rios - smartville	C.P. 1312506219869 - Composição Própria 09/2025	UN	1.800,00	579,81	22,23	708,70	1.275.660,00
20	HARDWARE - SALA DE SITUAÇÃO - TIPO A							528.843,00
20.1	Serviço - sala de situação tipo A - smartville	C.P. 1312506219637 - Composição Própria 09/2025	UN	300,00	1.442,21	22,23	1.762,81	528.843,00
21	HARDWARE - SALA DE SITUAÇÃO - TIPO B							91.515,60
21.1	Serviço - sala de situação tipo B - smartville	C.P. 1312506219794 - Composição Própria 09/2025	UN	120,00	623,93	22,23	762,63	91.515,60
22	CENTRO DE CONTROLE E OPERAÇÕES							2.441.382,60
22.1	Serviço - centro de controle e operações - smartville	C.P. 1312506219932 - Composição Própria 09/2025	UN	60,00	2.850,61	22,23	3.484,30	209.058,00
22.2	Serviço - controlador de acesso facial - smartville	C.P. 1312506219926 - Composição Própria 09/2025	UN	300,00	167,19	22,23	204,36	61.308,00
22.3	Serviço - estação de trabalho cco - smartville	C.P. 1312506219938 - Composição Própria 09/2025	UN	540,00	482,59	22,23	589,87	318.529,80
22.4	Posto de operador de monitoramento 12h diurno de segunda a domingo 12x36	C.P. 1312511233681 - Composição Própria 09/2025	UN	120,00	7.099,90	0,00	7.099,90	851.988,00
22.5	Posto de operador de monitoramento 12h noturno de segunda a domingo 12x36	C.P. 1312511233682 - Composição Própria 09/2025	UN	120,00	8.337,49	0,00	8.337,49	1.000.498,80
							TOTAL	121.992.124,80



Documento assinado eletronicamente por **Evelin Fernanda Vargas, Coordenador(a)**, em 13/11/2025, às 11:58, 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 **Rodolfo Lauro Weinert, Diretor (a) Executivo (a)**, em 13/11/2025, às 13:13, 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 **Paulo Isaias Stremel de Almeida, Gerente**, em 13/11/2025, às 13:19, 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 **27511410** e o código CRC **B79FC099**.

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

25.0.251409-0

27511410v3