

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP SEI Nº 0019920608/2024 - SAP.ARC.AUN

1 - NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1 Trata-se de processo para contratação comum e rotineira de materiais de expediente, por registro de preço.

1.2 A ausência ocasionará a falta do produto e conseqüentemente, impedirá um atendimento eficiente e de qualidade, causando impactos negativos ao servidor e ao municípe, tais como: atrasos nas demandas solicitadas; aumento do custo com a compra de materiais de emergência, impactos na comunicação interna e externa; também podendo afetar negativamente a reputação da administração pública.

1.3 A contratação permitirá o atendimento demanda contínua da Administração no fornecimento pretendido, garantindo a continuidade dos serviços ofertados aos servidores e municípes, mantendo a eficiência nos atendimentos, agilidade na emissão de documentos e guias, a produtividade dos serviços prestados, pois o tempo será bem administrado com os materiais essenciais para a execução das atividades.

2 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES, ACOMPANHADA DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

2.1 A estimativa das quantidades para a presente contratação, foram determinadas, via de regra, com base na contratação anterior (Termo de Referência - Aquisição SAP.ARC.AUN (0014509068)) e fornecidas por cada unidade da Administração Pública participante deste processo, conforme relação demonstrada no Item 1 do Documento de Formalização de Demanda - DFD, constante neste Processo SEI 23.0.165394-8

2.2 A quantidade total estimada está demonstrada na tabela abaixo:

DENOMINAÇÃO	DESCRIPTIVO	UNIDADE DE MEDIDA	CGM	DETRANS	FMAS	FMDCA	HMSJ	SAMA	SAP	SAS	SDE	SECULT	SED	SEHAB	SEINFRA	SEPROT	SEPUR	SES	SESPORTE	SGP	TOTAL GERAL
ALFINETE DE SEGURANCA - N. 00	Caixa com 100 unidades.	Caixa		6	18						2	2		5	1				10	1	45
ALFINETE PARA MAPA - CORES SORTIDAS	Alfinete colorido para uso em quadro de avisos, com pontas arredondadas, caixa com 50 unidades.	Caixa		26				10	60	4	8	12	500		32	5		100	10	4	771
ALMOFADA PARA CARIMBO AZUL - N. 03	Almofada em feltro para carimbo nº 3 com tampa, na cor azul. Dimensões: 10 cm x 6 cm (CxL), podendo variar em até 1cm.	Unidade							30		2	2			3				2		39
APAGADOR PARA QUADRO BRANCO	Fabricado em plástico resistente, acompanha um feltro macio (padrão) e resistente, sendo substituível (refil). Dimensões: 15 cm x 5cm (CxL), podendo variar em até 1cm.	Unidade	3				12	8	130		6	70		1	36	5	3	100	10	6	390
APLICADOR PARA FITA ADESIVA - LARGA	Confeccionado em material resistente, com cabo anatômico, serrilha em metal, sistema que desliza a fita para fechamento das embalagens e que mantenha a fita pronta após o corte, para a próxima aplicação. Compatível com fita adesiva larga de 48 mm x 50 m (LxC).	Unidade		24	10		10	7	45	7	1	5			7			5	5	1	127
APONTADOR DE LAPIS COM DEPOSITO	Apontador de lápis, com depósito, fabricado em plástico, lâmina em aço, com 1 boca para apontar, redondo ou retangular.	Unidade	5	48	405		200	100	480	68	30	135		15	87	12	20	1.000	20		2625
ARGOLA PLASTICA TRANSPARENTE - 10CM	Argola plástica transparente para uso em artesanato, com 10 cm de diâmetro.	Unidade			190																190
BALAO EM LA TEX CORES SORTIDAS - N.09	Fabricado em látex, liso, tamanho nº 9 (9"), cores sortidas. Pacote com 50 unidades.	Pacote		160	186			1	10	39	11	125		500	8		5	200	20	5	1270
BANDEIRA DE JOINVILLE - 1,12M X 1,60M	Bandeira oficial de Joinville. Confeccionada em tecido 100% poliéster, costurada com fios de nylon para uso externo. Medidas 1,12m x 1,60m (AxL), podendo variar até 1cm.	Unidade		19	6			2			2	15	30		4	6	1		5	1	91
	Bandeira oficial de Joinville, dupla face, com 5 panos, sendo o logo e brasões cortados a laser e com impressão digital, na lateral																				

BANDEIRA DE JOINVILLE - 2,25M X 3,21M	deverá conter barra branca com ilhoses. Costuras: com linha de nylon, total de 5 costuras nas extremidades. Reforço: nas pontas. Bandeira para uso externo. Gramatura de 270g. Medidas 2,25 M x 3,21 M (AxL), podendo variar até 1cm.	Unidade																6	6					
BANDEIRA DE SANTA CATARINA - 1,12M X 1,60M	Bandeira oficial de Santa Catarina. Confeccionada em tecido 100% poliéster, costurada com fios de nylon para uso externo. Medidas 1,12m x 1,60m (AxL), podendo variar até 1cm.	Unidade		14	6				2				2	15	30			4	6	1		5	1	86
BANDEIRA DO BRASIL - 1,12M X 1,60M	Bandeira oficial do Brasil. Confeccionada em tecido 100% poliéster, costurada com fios de nylon para uso externo. Medidas 1,12m x 1,60m (AxL), podendo variar até 1cm.	Unidade		14	6				2				2	15	30			4	4	1		5	1	84
BANDEJA PARA CORRESPONDENCIA MOVEL - DUPLA	Bandeja articulada, em acrílico ou plástico na cor fumê ou cristal. Dimensões: 355mm x 253mm x 80mm (CxLxA), podendo variar em até 3 cm.	Unidade	2	10			100	20	150	47	7	7	500	3	30	4					60	10		950
BANDEJA PARA CORRESPONDENCIA MOVEL - TRIPLA	Bandeja articulada, em acrílico ou plástico na cor fumê ou cristal. Dimensões: 355mm a 370mm x 250mm a 260mm x 10mm a 120mm (CxLxA).	Unidade	2	13			30	20	92		7	26	500	3	19	4					60	10	1	787
BARBANTE N.06 - 500GR A 650GR	Barbante n. 06 ou 4/6. Composição: 85% a 100% em algodão. Fornecido em rolos com 500 a 650 gramas. Diversas cores.	Rolo																			50			50
BARBANTE N.08 - 250 GR	Barbante n. 08 ou 4/8. Composição: 100% em algodão. Fornecido em rolos com 250 gramas.	Rolo	1	5	138		400	10			11	50		2	6	4	1	120	30	1				779
BASTAO DE COLA QUENTE - 11MM	Bastão de cola quente transparente, com 11 mm de diâmetro, e 30 cm de comprimento, podendo variar em até 1 mm. Produto usado em pistola de cola quente.	KG		2	21				3	30	28	1	50								50	50	6	246
BASTAO DE COLA QUENTE - 7MM	Bastão de cola quente transparente, com 7 mm de diâmetro, e 30 cm de comprimento, podendo variar para mais em até 5 mm. Produto usado em pistola de cola quente.	KG			301																10			311
BATERIA - 1,5V	Bateria para termômetro digital de 1,5V, tipo LR41, 392 ou equivalente.	Unidade			5		500				1	14									500	5	1	1026
BATERIA - 2,4V	Bateria para telefone sem fio. Voltagem de 2,4V e amperagem: 600MAH.	Unidade	3	12	38			60		61	15	15		6	25	4	10					10	4	263
BATERIA - 9V	Alcalina, não recarregável. Voltagem: 9V.	Unidade			12		400	56	50	34	20	60	50		12						1.000	10	2	1706
BATERIA - CR2032	Bateria lítium tipo botão, 3v alcalina, embalagem tipo blister para armazenamento.	Unidade		34			2.000	15	20	100		10			8						3.000	10		5197
BATERIA - ICR17335	Recarregável. Voltagem: 3,7v. Lítion.	Unidade										1				200						10		211
BLOCO DE NOTAS AUTOADESIVAS - GRANDE	Com folhas autoadesivas removíveis, bloco com 100 folhas cada, dimensões 76mmx102mm (CxL), podendo variar em até 3 mm.	Unidade	50	36	123			250	550	163	111	300	10000	25	269	60						100	60	12097
BLOCO DE NOTAS AUTOADESIVAS - PEQUENO	Com folhas autoadesivas removíveis, bloco com 100 folhas cada, dimensões 38mmx50mm (CxL), podendo variar em até 3 mm.	Unidade	25	36	189			150	700	179	96	250	10000	100	212	20						100	50	12107

CANETA ESFEROGRAFICA - VERMELHA	Escrita média e suave, ponta média, retirada da carga pela extremidade, parte visível da tinta pelo tubo em poliestireno, com 14 cm de comprimento (podendo variar até em 1 cm), tinta a base de corantes, espessantes e/ou solventes, tampa ventilada, esfera de tungstênio, tampa e plug na mesma cor da tinta.	Unidade	25	140	1020	400	5000	1500	135	62	210	200	15	192	50	10.000	100	19049	
CANETA HIDROGRAFICA - CAIXA COM 12	Com tinta atóxica e lavável. Ponta porosa em tamanho médio. Comprimento de 12cm a 17cm. Cores obrigatórias: preto, amarelo, vermelho, marrom, dois tons de azul e dois tons de verde. Embalagem individual contendo 12 cores.	Caixa		50	282	12	1		17	7	85		1	2			20	4	481
CANETA HIDROGRAFICA - CAIXA COM 36	Com tinta atóxica e lavável. Comprimento de 12cm a 17cm. Em cores diversas. Embalagem individual contendo 36 cores.	Caixa				2													2
CANETA PARA ELETROCARDIOGRAFO	Caneta ponta fina, utilizada para escrita em eletrocardiograma, tinta azul ou preta, com tampa, marca gravada no corpo do produto.	Unidade									3					500			503
CANETA PARA TECIDO - PRETA	Tinta permanente para uso em tecidos, com secagem rápida, resistente à lavagens, cor preta, ponta grossa.	Unidade		8			5		11	2	16					500	30		572
CANETA RETROPROJETOR - AZUL	1,0 mm, tinta a base de álcool, cor azul	Unidade		58			1.500	10	5	12	25	1000		16	5		1.000	10	3641
CANETA RETROPROJETOR - PRETA	1,0 mm, tinta a base de álcool, cor preta	Unidade		8			1.500	10		12	40	1000	15	16			1.000	10	3611
CANETA RETROPROJETOR - VERDE	1,0 mm, tinta a base de álcool, cor verde.	Unidade		8			750	10	5	6	21	1000		4			1.000	5	2809
CANETA RETROPROJETOR - VERMELHA	1,0 mm, tinta a base de álcool, cor vermelha.	Unidade		8			750	10	5	12	21	1000		8	5		1.000	5	2824
CAPA PLASTICA PARA ENCADERNAÇÃO - CRISTAL	Formato A4, tamanho 210 x 297mm.	Unidade		200			1	15	8		505		3	48	150	1		50	981
CAPA PLASTICA PARA ENCADERNAÇÃO - PRETA	Formato A4, tamanho 210 x 297mm.	Unidade		200			1	15	3		535		3	48	150	1		50	1006
CARTOLINA - AMARELA	Tamanho de 50cm x 66cm podendo variar para mais em até 5cm, gramatura mínima 145 gr/m² e máxima 200g/m².	Unidade			480		25			12	300			6		600	25	50	1498
CARTOLINA - AZUL	Tamanho de 50cm x 66cm podendo variar para mais em até 5cm, gramatura mínima 145 gr/m² e máxima 200g/m².	Unidade			455		25			12	300			6		600	25	50	1473
CARTOLINA - BRANCA	Tamanho de 50cm x 66cm podendo variar para mais em até 5cm, gramatura mínima 145 gr/m² e máxima 200g/m².	Unidade					25		11	12	300			6		600	50	50	1054
CARTOLINA - DIVERSAS CORES	Tamanho de 50cm x 66cm podendo variar para mais em até 5cm, gramatura mínima 145 gr/m² e máxima 200g/m².	Unidade														600			600
CARTOLINA - VERDE	Tamanho de 50cm x 66cm podendo variar para mais em até 5cm, gramatura mínima 150 gr/m² e máxima 200g/m².	Unidade			250		25		2	12	270			6		600	25	50	1240
CARVAO DE ORIGEM VEGETAL - TIPO LAPIS.	Utilizado para desenho, feito de galhos de árvore, isento de resina (bétula), super nacio e adequado para sombreamento, espessura de 6 a 10 mm, diâmetro de 9 a 12 cm de comprimento. Embalagem com 5 unidades.	Caixa									77								77
CD - R GRAVAVEL	Com 80 minutos e 700MB de capacidade de armazenamento. Velocidade 52x. Com 700 MB de	Unidade					2.300	60			19						20		2.399

CD - RW REGRAVAVEL	capacidade de armazenamento, gravação de 80 a 150 minutos, armazenado em caixa de acrílico.	Unidade				2.300		40			24					100	20		2.484			
CHAVEIRO IDENTIFICADOR DE CHAVES	Espaço interno para identificação, material plástico, cores diversas.	Unidade	10	250	161		300	150	480	130	100	470		12	261	20		50	2394			
CLIPS - N. 2/0	Caixa c/ 500 gramas. Clips fabricado em aço ou arame - galvanizado. Armazenado em caixa de papelão.	Caixa		16			100	25	110		5	20	500	3	31		20	10	2	842		
CLIPS - N. 3/0	Caixa c/ 500 gramas. Clips fabricado em aço ou arame - galvanizado. Armazenado em caixa de papelão.	Caixa		16			500	10	100		13	27	500		21		6	300	10	1	1504	
CLIPS - N. 4/0	Caixa c/ 500 gramas. Clips fabricado em aço ou arame - galvanizado. Armazenado em caixa de papelão.	Caixa		12			200	3	100		15	28	500		24	4	6		10		902	
CLIPS - N. 6/0	Caixa c/ 500 gramas. Clips fabricado em aço ou arame - galvanizado. Armazenado em caixa de papelão.	Caixa		17			300	3	100		13	18	500		18	2	10	300	10	1	1292	
CLIPS - N. 8/0	Caixa c/ 500 gramas. Clips fabricado em aço ou arame - galvanizado. Armazenado em caixa de papelão.	Caixa		15			300	23	100		12	28	500	2	17	2	5	200	10		1214	
CLIPS REVESTIDO - N. 2/0	Clips revestido de vinil, plástico ou polipropileno. Embalagem com 100 unidades.	Caixa		8	37				90	15	1	50	5000		2	2			20	2	5227	
COLA COM GLITTER 25GR - CAIXA COM 6	Cola colorida com glitter, gramatura mínima 23g e máxima 25gr, em caixa com 6 unidades. Cores sortidas.	Caixa			317																317	
COLA COM GLITTER 25GR - DIVERSAS CORES	Cola colorida com glitter, 25 gr, diversas cores.	Unidade																			840	840
COLA DE BASTAO - 20GR	Em bastão a base de água com glicerina. Lavável, não tóxico, 20 gramas, para aplicação em papel	Unidade	3	36	715		300	300	320	155	32	173		50	65	6	20	3.000	30	6	5211	
COLA DE CONTATO PERMANENTE - 37GR	Cola de contato permanente, não tóxica, utilizada em diversos materiais com 37gr.	Unidade																50			50	
COLA DE ISOPOR - 90GR	Cola de isopor, secagem no ar, solúvel em álcool, 90 gr	Unidade																50			50	
COLA LIQUIDA 1KG - BRANCA	Produto lavável, não tóxica, base de água, PVA e acetato de polivinila, com bico dosador.	Unidade																50			50	
COLA LIQUIDA 20GR A 35GR - COLORIDA CAIXA COM 4	Cola escolar colorida. Produto lavável, atóxico, a base de água e acetato de polivinila, embalado em caixa de papelão resistente, contendo 4 frascos com as cores verde, vermelho, azul e amarelo. Com 20gr a 35gr.	Caixa			360			3				260							20		643	
COLA LIQUIDA 35GR - BRANCA	Produto lavável, não tóxica, base de água, PVA e acetato de polivinila, com bico dosador.	Unidade	3	44	480		300	40	300		45	372		20	85	6	5	3.000	30	12	4742	
COLA PARA MADEIRA - 250GR	Cola para madeira 250gr	Unidade																50			50	
COLA PARA STRASS - 20ML	Cola para strass 20ml	Unidade																50			50	
COLA PARA TECIDO - 35GR A 40GR	Cola para tecido ou cola pano. Embalagem com 35 a 40g.	Unidade			90																90	
COMPASSO - ESCOLAR	Em corpo de metal, fácil operacionalização, com mina grafite de 2mm, recarregável, comprimento mínimo de 11cm e no máximo 14cm.	Unidade										20								10	30	
CORRETIVO LIQUIDO - 18ML	A base de água, não tóxica, composto de dispersantes e dióxido de titânio. Frasco com 18 ml.	Unidade	5	5			450	30	310	84	10	60	2000		73	6	30	800	30	2	3895	
CORRETIVO TIPO FITA - 5MM X 6M	Para correção de erros de escrita caneta esferográfica. Fita, medindo 5mmx6m (LxC).	Unidade	5	62	201			23		42	13	40	1000	15	50		15			30	1496	
	Crachá de																					

CRACHA DE IDENTIFICAÇÃO COM PRESILHA - 70MM X 100MM	meninuação com presilha (jacaré). Transparente, tamanho 70mmx100mm, formato horizontal.	Unidade		2	348		12.000	1		5	90	150	2000	1	26			50	200	20	14893
DISPLAY EM ACRILICO COLADO - A4	Para colocação de folha de papel tamanho A4, transparente, medindo 22cm x 32,5cm (LxA), podendo variar em até 3 cm, espessura mínima 2mm e máxima 3mm, transparente, fixação através de fita dupla-face.	Unidade			205																205
DISPLAY EM ACRILICO PARAFUSADO - A4	Para colocação de folha de papel tamanho A4. Com fundo e dois furos para fixação na parede, medindo 22cm x 32,5cm (LxA), podendo variar em até 2cm, sendo o bolso com 30cmx 3cm profundidade (AXP), podendo variar em até 2cm de altura e 1cm de profundidade.	Unidade	2	119	96		1.500	35	200	68	6	183	5000	10	23			3.000	10	8	10260
DVD - R	DVD-R, virgem, gravável, 120 minutos, 4,7 gb, com capa plástica.	Unidade							300			9								10	319
DVD - RW	DVD-RW, virgem, regravável, 4 x 120 minutos, 4,7 gb, com capa plástica.	Unidade	10				500		300			14		10				100	10		944
ELASTICO LATEX N. 18 - 100GR	Embalagem com 100 gramas	Pacote	2	130	54		3.000	300	220	17	4	5	1000	5	65		5	3.000	20	1	7828
ELASTICO LATEX N. 18 - 1KG	Embalagem com 1kg.	Pacote		1	5		30				2	6			20				5		69
ENCADERNADORA PERFURADORA	Para espiral A4.	Unidade		2	11			1	2	2		7		1		2				1	29
ENVELOPE DE PAPEL BRANCO - 240MM X 340MM	Envelope de papel branco, tamanho 240mm x 340mm (LxA), gramatura mínima 75 gr/m² e máxima 85 gr/m².	Unidade		700	6320			50	2200	685	100	1100	50000	500	200	50		10.000	50	70	72025
ENVELOPE DE PAPEL BRANCO - 114MM X 229MM	Envelope de papel branco, tamanho 114mm x 229mm (AxL), podendo variar em até 5mm, gramatura mínima 75gr/m² e máxima 85 gr/m².	Unidade					5.000						500								5.500
ENVELOPE DE PAPEL BRANCO - 162MM X 229MM	Envelope de papel branco, tamanho 162mmx229mm (LxA), gramatura mínima 75 gr/m² e máxima 85 gr/m².	Unidade		850	2300		150	5000	2100		50	400	50000	200	100	50		10.000	50	10	71260
ENVELOPE DE PAPEL KRAFT - 230MM X 165MM	Envelope do tipo saco papel kraft, na cor pardo, com gramatura mínima 80 gr/m² e máxima 90 gr/m². Dimensões: 23 cm x 16,5 cm (LxA), podendo variar em até 0,5 cm.	Unidade		350	1160		2.000		1500	50	50	40						10.000	50		15200
ENVELOPE DE PAPEL KRAFT - 280MM X 200MM	Envelope do tipo saco papel kraft, na cor pardo, com gramatura mínima 80 gr/m² e máxima 90 gr/m². Dimensões: 28 cm x 20 cm (AxL).	Unidade		300	1000		2.000	50	1500		50	30			20			10.000	50		15000
ENVELOPE DE PAPEL KRAFT - 360MM X 260MM	Envelope do tipo saco papel kraft, na cor pardo, com gramatura mínima 80 gr/m² e máxima 90 gr/m². Dimensões: 36 cm x 26 cm (AxL).	Unidade		300	2020		150.000		1500	25	150	540			220	20		20.000	100	10	174885
ENVELOPE DE PAPEL KRAFT - 370MM X 470MM	Envelope do tipo saco papel kraft, na cor pardo, com gramatura mínima 80 gr/m² e máxima 90 gr/m². Dimensões: 47 cm x 37 cm (AxL).	Unidade		150	670		80.000		1500	45	50	530						20.000	50		102995
ENVELOPE PLASTICO - 240MM X 320MM	Formato Ofício. Tipo saco plástico, com 0,03mm de espessura, perfurado com 4 furos. Tamanho 240mm x 320mm (CxL), podendo variar em até 5mm.	Unidade		600	3740		5.000	2000	2500		200	2300	50000	250	150	200	100	5.000	500	100	72640
ESPIRAL PARA ENCADERNAÇÃO	Espirais de 17mm, com capacidade para até 100 folhas A4. Cor: preto. Pacote com 100.	Pacote		5	11				200	7		6		5	5	2				50	291
ESQUADRO 45 GRAUS	Em material plástico. Dimensões: 45° x 21 cm.	Unidade			59							8								10	77
	Com 17 cm a 20 cm de comprimento, com corpo injetado em polipropileno, com lâmina de aço																				

ESTILETE	temperado de 18 mm de largura. Dispositivo para travar lâmina, quebrador de lâmina removível.	Unidade		25	88		100	20	300	32	32	85		10	93	10	10	1.500	30	4	2339	
EXTRATOR DE GRAMPO - ESPATULA	Fabricado em aço galvanizado ou inoxidável, tamanho 15cm.	Unidade		40	55		200	30	230	88	39	50	500	10	61	6		1.500	30	10	2849	
EXTRATOR DE GRAMPO - PIRANHA	Para remover grampos nº 10, 24/6 e 26/6 fabricado em metal revestido com plástico.	Unidade		80	31		100	13	150			30	500		17				20		941	
FIO DE SILICONE 0,6MM X 50M	Fio de silicone transparente, com 0,6mm de diâmetro e 50m de comprimento.	Rolo			375																375	
FITA ADESIVA 12MM X 10M - DIVERSAS CORES	Fita adesiva fina, em diversas cores. Dimensões 12mmx10m (LxC), podendo variar em até 2mm.	Rolo																200			200	
FITA ADESIVA 12MM X 30M - TRANSPARENTE	Composição: filme de polipropileno bi-orientado com adesivo de acrílico a base de água.	Rolo	15	82	269		1.000	100	290	69	60	85		120	12					30	20	2152
FITA ADESIVA 48MM X 50M - MARROM	Fita adesiva larga, na cor marrom. Dimensões 48mmx50m (LxC), podendo variar até 2 mm para mais ou para menos na largura e até 5m de comprimento.	Rolo		3	58		400	100	460		12	70		69	5			5.000	30		6207	
FITA ADESIVA 48MM X 50M - TRANSPARENTE	Fita adesiva larga, na cor transparente. Dimensões 48mmx50m (LxC), podendo variar até 2 mm para mais ou para menos na largura e até 5m de comprimento.	Rolo		123	115		1.000	300	500	130	54	150		10	108	5	5	5.000	30		7530	
FITA ADESIVA CREPE 19MM X 50M	Fita crepe, fabricado em papel crepado: saturado coberto com adesivos naturais de borracha e resina sintética. Medindo 19mm X 50m (LXC), podendo variar em até 1cm.	Rolo	1	67	129		7.000	35	320	64	95	140		15	52	15	20	10.000	30	15	17998	
FITA ADESIVA DUPLA FACE 19MM X 30M - TRANSPARENTE	Fita adesiva dupla face, para fixação permanente, transparente. Dimensões: 19mmx30m, podendo variar em até 3mm.	Rolo	1	51	178		60	22	40	59	36	150	10000	5	40	4	10	12	30	5	10703	
FITA ADESIVA DUPLA FACE 25MM X 30M	Fita adesiva dupla face para fixação extra-forte. Dimensões: 25mmx30m (LXC), podendo variar em até 2mm.	Rolo																100			100	
FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO - AMARELA	Em PVC, na cor amarela, medindo 48mmx30m (LXC).	Rolo		17	25		24		120	1	130	70			3	2			100		492	
FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO - PRETA	Em PVC, cor preta, medindo 48mmx30m (LXC).	Rolo		17	26		12		120		85	80			3				100		443	
FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO - VERMELHA	Em PVC, na cor vermelha, medindo 48mmx30m (LXC).	Rolo		17	18		36		120		5	60			3				100		359	
FITA ADESIVA PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO - ZEBRADA	Em PVC, nas cores amarelo e preto intercaladas, medindo 48mmx30m (LXC).	Rolo		22	21		36		180	5	21	35			14	4		100	100		538	
FITA COMPATIVEL COM IMPRESSORA EPSON ERC 09/22 - ROXA	Fita para impressora compatível com a marca Epson ERC 09/22, roxa da autoclave da marca cisa, fita nylon dimensão 4cm x 0,2008m (erc 09 roxa)	Unidade					700														700	
FITA DE CETIM N. 00 - 100M	Fita de cetim nº 0, diversas cores, 4mmx100m (LxC), podendo variar até 1mm.	Unidade																120			120	
FITA DE CETIM N. 01 - 100M	Fita de cetim nº 01 diversas cores, 7mmx100m (LxC), podendo variar até 1mm.	Unidade		12	210			1		1	1	50			5		10			10	2	302
FITA DE CETIM N. 02 - 50M	Fita de cetim nº 02 diversas cores, 10mmx50m (LxC), podendo variar até 1mm.	Unidade																200			200	
FITA DE CETIM N. 03 - 50M	Fita de cetim nº 03 diversas cores, 15mmx50m (LxC), podendo variar até 1mm.	Unidade																200			200	
FITA DE CETIM N. 05 - 50M	Fita de cetim, nº 05, diversas cores, 22mmx50m (LxC), podendo variar até	Unidade																200			200	

KIT PORTA BANDEIRAS E MASTROS	Ilhos da bandeira. A base de madeira deve possuir acabamento com canopla de metal ou cromada com espessura de 28mm a 30mm para o encaixe do mastro. Base medindo no mínimo 24 cm x 15 cm x 46 cm e no máximo 26 cm x 16 cm x 57 cm (L x A x C). Os mastros devem ser de alumínio ou madeira, medindo 2,20m a 2,30m de altura, com espessura de 28mm.	KIT															10	10		
LACRE DE SEGURANÇA - TIPO ABRAÇADEIRA 150MM X 2,5MM	Abraçadeira de nylon. Dimensões: 150 mm x 2,5mm (CxL), podendo variar até 0,2 mm. Pacote com 100 unidades.	Pacote	2	21		150	30	10	100		17			5			500	835		
LACRE DE SEGURANÇA - TIPO ABRAÇADEIRA 300MM X 5MM	Abraçadeira de nylon. Dimensões: 300 mm x 5mm (CxL), podendo variar até 0,2 mm. Pacote com 100 unidades.	Pacote	1020	381		1.500		2000	2030	300	300		100	540			4.000	40	12211	
LACRE DE SEGURANÇA - TIPO CADEADO	Corpo em plástico na cor amarela. Cabo de aço, com comprimento de 50 cm a 60 cm de cabo. Numerado sequencialmente.	Unidade	50	5		100	100	10			1			10					276	
LACRE DE SEGURANÇA - TIPO MALOTE AMARELO	Fabricado em polipropileno, na cor amarela, com numeração sequencial, rabicho com comprimento de 14 cm a 20 cm e espessura 2,0 mm, fechamento duplo em ancora. Pacote com 100 unidades.	Pacote				200		10	2		1			5					218	
LACRE DE SEGURANÇA - TIPO MALOTE AZUL	Com numeração sequencial, rabicho com comprimento de 14 cm a 20 cm e espessura 2,0 mm, fechamento duplo em ancora. Fabricados em polipropileno, cor azul. Pacote com 100 unidades.	Pacote	5			200	10	10			1					200			426	
LAPIS COPIA	Traço permanente, mina solúvel, a base de água e anilina (lápis carbonado), utilizado para nomear modelos de gesso.	Unidade		29							28					50			107	
LAPIS DE COR - CAIXA COM 12	Tipo comum. Cores obrigatórias: preto, amarelo, vermelho, marrom, dois tons de azul e dois tons de verde. Embalagem individual contendo 12 cores.	Caixa	50	298			3		2	7	34			3		160	30		587	
LAPIS DE COR - CAIXA COM 24	Tipo comum. Com 24 cores sortidas.	Caixa	50	291					52		50		4	3		3		30	1	484
LAPIS DE COR AQUARELÁVEL - CAIXA COM 12	Aquarelável. Caixa com 12 cores sortidas. Formato sextavado, tipo aquarelável (opção de acabamento com pincel molhado em água). Não perecível e atóxico, cargas inertes, em madeira reflorestada 100%, grafite em material cerâmico macio, embalagem de papelão resistente com abertura para visualização das cores. I. Com dimensões de 165 a 175mm (comprimento) x 6mm (diâmetro).	Caixa		47	10		7				40					250	20		374	
LAPIS DE COR AQUARELÁVEL - CAIXA COM 24	Lápis de cor aquarelável sextavado, caixa com 24 cores, de madeira de alta qualidade, fácil de apontar, atóxico, ao umedecer o pincel com água e passá-lo sobre as áreas do desenho em que deseja obter o efeito de aquarela, desliza facilmente sobre o papel, não esfarela, fidelidade entre a cor do vermiz e a cor da mina. Com dimensões de 165 a 175mm	Caixa		236	2		7				60						20	1	326	

	(comprimento).																					
LAPIS DERMATOGRÁFICO DE CERA - AZUL	Atóxico, com o sistema de barbante que dispensa o apontador.	Unidade								63										63		
LAPIS PRETO – 6B	Apontado, grafite, redondo ou sextavado, máxima resistência e maciez, produzido com madeira macia reflorestada 100%, ponta resistente.	Unidade					20			360			7		20	200	50			657		
LAPIS PRETO – N.02	Apontado, grafite, redondo ou sextavado, máxima resistência e maciez, produzido com madeira macia reflorestada 100%, mina resistente, traço escuro.	Unidade	30	116			600	150	780		216	350		30	240	20	30	5.000	30	10	7602	
LAPISEIRA - GRAFITE 0,5MM	Corpo em plástico, cor preta. Ponta, tampa e grampo em metal. Contém borracha.	Unidade		14	80			30	210	39		70	1000		37	10	20		20	1	1531	
LAPISEIRA - GRAFITE 0,7MM	Corpo em plástico, cor preta. Ponta, tampa e grampo em metal. Contém borracha.	Unidade		14	95			30	170	82		75	1000	10	35		20		20	1	1552	
LIVRO ATA – 100FLS	Gramatura das folhas internas: 56 gr/m². Papel offset. Capa preta, dura e plastificada, sem margem. Dimensões: mínimo 203mm e no máximo 298mm (L) X mínimo 310mm e no máximo 325mm (C).	Unidade			50			500	8	70	21	3	35	1500		8		1.500	10		3705	
LIVRO ATA – 50FLS	Gramatura das folhas internas: 56 gr/m². Papel offset. Capa preta, dura e plastificada, sem margem. Dimensões: mínimo 203mm e no máximo 298mm (L) X mínimo 310mm e no máximo 325mm (C).	Unidade	2		9			100	8	70					11	2	10	1.500	10		2754	
LIVRO PROTOCOLO – 100FLS	Gramatura das folhas internas de 56 gr/m² a 75gr/m², capa dura, capa plastificada, tamanho 153 mm x 207 mm, podendo variar até 5mm.	Unidade	2	2				100	7	70		2	12		1	2		500	10		713	
MARCADOR PARA CD/DVD	Cor preta, ponta de 1,0mm.	Unidade	5		50				20	120	28				14	24	4		100	30	2	421
MARCADOR PARA QUADRO BRANCO - VERMELHA	Tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), ponta redonda espessura para escrita de 2mm a 4mm. Tinta a base de produtos especiais. Refil e ponta substituíveis, sendo possível recarregar 90% a 100%.	Unidade	5	34				500	16	220	8	16	150		2	70	5		2.000	20	8	3054
MARCADOR PARA QUADRO BRANCO – AZUL	Tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), ponta redonda espessura para escrita de 2mm a 4mm. Tinta a base de produtos especiais. Refil e ponta substituíveis, sendo possível recarregar 90% a 100%.	Unidade	5	39				800	16	220	13	16	255		2	73	10	4	2.000	20	8	3481
MARCADOR PARA QUADRO BRANCO – PRETO	Tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), ponta redonda espessura para escrita de 2mm a 4mm. Tinta a base de produtos especiais. Refil e ponta substituíveis, sendo possível recarregar 90% a 100%.	Unidade	5	39				800	26	220	11	16	255		4	76	5	4	2.000	20	4	3485
MARCADOR PARA QUADRO BRANCO – VERDE	Tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), ponta redonda espessura para escrita de 2mm a 4mm. Tinta a base de produtos especiais. Refil e ponta substituíveis, sendo possível recarregar 90% a 100%.	Unidade	5	14				500	16	220		6	160			50	5		2.000	20	2	2998
MARCADOR PERMANENTE (TIPO PINCEL ATOMICO) - PRETO	Ponta de feltro quadrada ou retangular com espessura de 2mm a 4mm, tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), tinta a base de álcool. Recarregável.	Unidade	5	19	98			360	25	160	80	22	33	12000	4	49	6		1.500	30		14391
	Ponta de feltro quadrada ou																					

MARCADOR PERMANENTE (TIPO PINCEL ATOMICO) - VERDE	retangular com espessura de 2mm a 4mm, tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), tinta a base de álcool. Recarregável.	Unidade	15	69	360	15	140	6	35	7000	2	2	1.500	30	9174	
MARCADOR PERMANENTE (TIPO PINCEL ATOMICO) - AZUL	Ponta de feltro quadrada ou retangular com espessura de 2mm a 4mm, tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), tinta a base de álcool. Recarregável.	Unidade	37		360	15	140	79	11	36	12000	8	10	1.500	30	14226
MARCADOR PERMANENTE (TIPO PINCEL ATOMICO) - VERMELHO	Ponta de feltro quadrada ou retangular com espessura de 2mm a 4mm, tamanho de 11 cm a 20 cm (comprimento), tinta a base de álcool. Recarregável.	Unidade	17		360	15	140	76	11	36	5000	8	2	1.500	30	7195
MASSA DE MODELAR - 6 CORES	Em bastão, atóxica, com classificação indicativa superior a 3 anos. Embalagem contendo 6 (seis) bastões em cores diferentes. Peso líquido do produto: 90g a 120g.	Caixa		453						130				30	613	
MASSA DE MODELAR - FORMAS	kit com 50 forminhas plásticas para massinha de modelar, sortidas.	Caixa		46											46	
MASSA DE MODELAR - KIT COM MOLDE	Com temas diversos (profissões, gastronomia, salão de beleza e ferramentas), contendo de 6 a 12 massinhas e 5 a 10 moldes.	KIT		36											36	
MASSA DE MODELAR AMARELA - 500GR	Massa de modelar, cor amarela, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		85											85	
MASSA DE MODELAR AZUL - 500GR	Massa de modelar, cor azul, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		85											85	
MASSA DE MODELAR BRANCA - 500GR	Massa de modelar, cor branca, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		85											85	
MASSA DE MODELAR PRETA - 500GR	Massa de modelar, cor preta, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		83											83	
MASSA DE MODELAR VERDE - 500GR	Massa de modelar, cor verde, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		85											85	
MASSA DE MODELAR VERMELHA - 500GR	Massa de modelar, cor vermelha, atóxica, embalagem com 500gr.	Unidade		85											85	
MOUSE PAD	Ergonômico, com apoio para pulso.	Unidade		5											5	
PALITO DE MADEIRA - 30CM	Palito de madeira de 30cm palito de madeira tipo churrasco. Pacote com 100 unidades.	Pacote		2300		50				1300			500	500	50	4700
PALITO DE PICOLE	Em madeira, com bordas arredondadas. Pacote com 100 unidades.	Pacote						200	1300					500	50	2050
PAPEL CAMURCA - DIVERSAS CORES	Papel camurca, medindo 40cm x 60cm (LxC), diversas cores.	Unidade											500		500	
PAPEL CARBONO - 210MM X 297MM	Preto, pacote com 100 folhas	Pacote			1.000	4			10		1	1	10	10	1.036	
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - AMARELO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade	10	480		2		12	180		6	30	100	25	50	895
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - AZUL CLARO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade		20											20	
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - AZUL ESCURO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade	10	490		2		12	170		6	30	100	25	50	895
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - BRANCO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade	10	500		2		12	200		6	30	100	25	200	1085
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - LARANJA	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade		20											20	
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - VERDE ESCURO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade	10	485		2			185		6	30	100	25	50	893
PAPEL CARTAO 48CM X 66CM - VERMELHO	Tamanho 48cmx66cm. Gramatura de 180gr/m² a 250gr/m².	Unidade	10	485		2			195		6	30	100	25	50	903
PAPEL CARTAO A4 - AMARELO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade	10	740			6	42	190		6	30	5.000	25	50	6099

PAPEL CARTAO A4 - AZUL ESCURO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade		10	740				5	42	170			6		30	5.000	25	50	6078	
PAPEL CARTAO A4 - BRANCO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade	100	10	765		10		11	612	600			2	30	30	5.000	25	50	7245	
PAPEL CARTAO A4 - PRETO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade		10	510		2		7	42	185			6		30	5.000	25	100	5917	
PAPEL CARTAO A4 - VERDE ESCURO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade		10	745				5	12	160			6		30	5.000	25	50	6043	
PAPEL CARTAO A4 - VERMELHO	Tamanho A4. Gramatura: mínima de 180g/m² e máxima 200g/m².	Unidade		10	745				5	12	170			6		30	5.000	25	50	6053	
PAPEL CELOFANE 80CM X 80CM - TRANSPARENTE	Papel celofane, transparente. Tamanho: 80cm x 80cm (LxA).	Unidade															500			500	
PAPEL CELOFANE 85CM X 100CM - AMARELO	Papel celofane, amarelo. Tamanho: 85cm X 100cm (LxA).	Unidade		5	320				3	12	200						600	25	5	1170	
PAPEL CELOFANE 85CM X 100CM - AZUL	Papel celofane, azul. Tamanho: 85cm X 100cm (LxA).	Unidade		5	290					12	200							25	5	537	
PAPEL CELOFANE 85CM X 100CM - VERDE	Papel celofane, verde. Tamanho: 85cm X 100cm (LxA).	Unidade		5	260				2	12	200							25	5	509	
PAPEL CELOFANE 85CM X 100CM - VERMELHO	Papel celofane, vermelho. Tamanho: 85cm X 100cm(LxA).	Unidade		5	270				2	12	200							25	5	519	
PAPEL CONTACT – TRANSPARENTE	Plástico autoadesivo (tipo contact), tamanho 45 cm a 60cm de largura.	Metro		27		250	1.100	175	1700				30	20			1.500	200	20	5612	
PAPEL COUCHE A4 – BRANCO	Tamanho 210mm x 297mm, gramatura mínima 170gr/m² e máxima 180gr/m², pacote com 50 folhas	Pacote	1	10	50			15	170		1202	125		75		10	2		30	10	1700
PAPEL CREPOM - AZUL ESCURO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235						12	285			3		2	100	25		662
PAPEL CREPOM - DIVERSAS CORES	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade															600				600
PAPEL CREPOM - VERDE ESCURO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235						12	185			3		2	100	25		562
PAPEL CREPOM – AMARELO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			15		1	12	185			3		2	100	25		578
PAPEL CREPOM – AZUL CLARO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			15			12	185			3		2	100	25	5	582
PAPEL CREPOM – BRANCO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			245			5		1	12	185			3		2	100	25		578
PAPEL CREPOM – PRETO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			5			12	185			3		2	100	25		567
PAPEL CREPOM – ROSA	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			15		1	12	185			3		2	100	25	5	583
PAPEL CREPOM – ROXO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			245			15		1	12	185			3		2	100	25	5	593
PAPEL CREPOM – VERDE CLARO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			15			12	185			3		2	100	25		577
PAPEL CREPOM – VERMELHO	Comum, folhas com tamanho de 48cm x 200cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			235			5			12	185			3		2	100	25		567
PAPEL DE PRESENTE - 100CM X 70CM	Papel de presente, 100 cm x 70 cm (LxA), de 80 a 90 gr/m², diversas cores e estampas.	Unidade															400				400
PAPEL DUPLA FACE - AMARELO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm. Gramatura: 180gr/m² a 230gr/m².	Unidade		10	325		2				265					2			25		629
PAPEL DUPLA FACE - PRETO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm. Gramatura: 180gr/m² a 230gr/m².	Unidade		10	325		2		4		110					2			25		478

PAPEL DUPLA FACE - VERMELHO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm. Gramatura: 180gr/m² a 230gr/m².	Unidade		10	325				2		4			100				2		25		468	
PAPEL LAMINADO - AZUL	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade		10	235									70				2	100	25		442	
PAPEL LAMINADO - DOURADO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade			220						12			70		2		2	400	25	5	736	
PAPEL LAMINADO - PRATA	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade		10	210						12			70				2	400	25	5	734	
PAPEL LAMINADO - VERDE	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade		10	200									70				2	100	25		407	
PAPEL LAMINADO - VERMELHO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar em até 3cm.	Unidade		10	190									70				2	100	25		397	
PAPEL MICRO-ONDULADO - AMARELO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 20 cm.	Unidade			112									45						25		182	
PAPEL MICRO-ONDULADO - AZUL	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 20 cm.	Unidade			142									45						25		212	
PAPEL MICRO-ONDULADO - VERDE	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 20 cm.	Unidade			142									45						25		212	
PAPEL MICRO-ONDULADO - VERMELHO	Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 20 cm.	Unidade			142									45						25		212	
PAPEL MOEDA	Para impressão de diplomas e certificados. Tamanho A4. Pacote com 10 unidades.	Pacote		40	120						19			130			30		20	50		409	
PAPEL PARA SUBSTRATO - MATA BORRAO	Gramatura 250, com medidas 10,5 x 10,5 cm - caixa com 1000 folhas.	Caixa												13								13	
PAPEL SEDA - AMARELO	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade			265									265		20		2		25		577	
PAPEL SEDA - AZUL ESCURO	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade			245									265		20		2		25		557	
PAPEL SEDA - DIVERSAS CORES	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade																	500			500	
PAPEL SEDA - PRETO	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade			245									265		20		2		25		557	
PAPEL SEDA - VERDE ESCURO	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade			245						4			265		20		2		25		561	
PAPEL SEDA - VERMELHO	Tipo comum liso. Tamanho 48cm x 60cm (LxA), podendo variar para mais em até 3cm.	Unidade			245									265		111		2		25		648	
PAPEL SULFITE A3 - BRANCO	Tamanho 420x297mm. Gramatura de 75gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote	1	30			120	65	160		5		35		12		64		50	120	20	5	687
PAPEL SULFITE A4 - AMARELO	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote	1	10	172		10	1		1	4		25				4				10		238
PAPEL SULFITE A4 - AZUL	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote		10	172		10	1		1	4		25				3				10		236
PAPEL SULFITE A4 - COLORIDO	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em embalagem com 100 folhas embalada.	Pacote									1												1
PAPEL SULFITE A4 - RECICLADO	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote		10	676			10	120	185	25		116	5000	4		2				20	10	6178
PAPEL SULFITE A4 - ROSA	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote		10	176		10	1		51	4		23				3				10		288
	Tamanho 210x297mm.																						

PAPEL SULFITE A4 - VERDE	Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote		10	161		10	1		51	4	24			3			10		274	
PAPEL SULFITE A4 - BRANCO	Tamanho 210x297mm. Gramatura de 75gr/m² a 80gr/m². Em resmas de 500 folhas embalada.	Pacote	75	980	2280		18.000	3000	6700	731	473	733	20000	180	1284	120	80	30.000	50	100	84786
PAPEL SULFURIZE A2	Bloco Croquis (Sulfurize/Manteiga) 40 g/m² A2 42,0 x 59,4 cm com 50 Folhas. Papel é ideal para esboços manuais/croquis e também na construção de plantas, permite a visualização sobreposta de desenhos.	Pacote										7									7
PAPEL VEGETAL - TRANSLUCIDO	Gramatura 90/95, medindo 210x297mm. Caixa com 100 a 120 folhas.	Caixa						1				9							10		20
PAPEL VERGE - AZUL	Formato A4. Tamanho: 210mm x 297 mm (LxA). Gramatura de 150gr/m² a 200gr/m². Embalagem com 50 folhas.	Pacote		2	157							35							25		219
PAPEL VERGE - BRANCO	Formato A4. Tamanho: 210mm x 297 mm (LxA). Gramatura de 150gr/m² a 200gr/m². Embalagem com 50 folhas.	Pacote		5	209			5		6		13			2		1		25		266
PAPEL VERGE - CREME	Formato A4. Tamanho: 210mm x 297 mm (LxA). Gramatura de 150gr/m² a 200gr/m². Embalagem com 50 folhas.	Pacote		2	157					3		10							25		197
PAPEL VERGE - PALHA	Formato A4. Tamanho: 210mm x 297 mm (LxA). Gramatura de 150gr/m² a 200gr/m². Embalagem com 50 folhas.	Pacote		2	157					3		12					1		25		200
PAPEL VERGE - SALMAO	Formato A4. Tamanho: 210mm x 297 mm (LxA). Gramatura de 150gr/m² a 200gr/m². Embalagem com 50 folhas.	Pacote		2	157							10					1		25		195
PASTA CATALOGO - 100 ENVELOPES	Com capa preta em PVC, 100 envelopes ofício com espessura de 0,03mm a 0,06mm, visor para identificação e 4 parafusos metálicos.	Unidade	2	5	84		200	15	130		6	45			14	5		300	20		826
PASTA CATALOGO - 50 ENVELOPES	Com capa preta em PVC, 50 envelopes ofício com espessura de 0,03mm a 0,06mm, visor para identificação e 4 parafusos metálicos.	Unidade	2	5			200	5	140		6	75		15	13				20	3	484
PASTA COM ABA DUPLEX - AZUL	Duplex, em papel cartão plastificado, gramatura mínima de 250gr/m² e no máximo 300gr/m², com elástico. Tamanho: 340mm x 230mm (A x L) podendo variar até 10 mm para mais.	Unidade	20	5	150				200	56		110	10000		33	20			50		10644
PASTA COM ELASTICO - 235MM X 340MM	Pasta plástica, com abas e elástico. Tamanho: 235mm x 340mm (LxA), podendo variar até 5 mm.	Unidade	10	40	220		200		200	40	110	180			77			5.000	30	5	6112
PASTA EM CARTOLINA PLASTIFICADA - AZUL	Pasta em cartolina plastificada vincada, na cor azul sem abas, sem elásticos, com grampo trilha plástico, dimensões 335 mm x 230 mm podendo variar 10 mm para mais ou para menos.	Unidade	150	100	335			8000	1500	115	70	50	10000		28				30		20378
PASTA EM COURO A4	Pasta confeccionada em couro, com compartimento para folhas A4. Medindo 32cm x 23,5cm (CxL), podendo variar 3 cm para mais ou para menos e altura de 1,5 cm a 2 cm.	Unidade																	5		5
PASTA PLASTICA - 246MM X 320MM - AMARELO	Com grampo trilha interno.	Unidade			85		100		90			20	1000		35				20		1350
PASTA PLASTICA - 246MM X 320MM - AZUL	Com grampo trilha interno.	Unidade			80		100		90			82	1000	50	55				20		1477

PASTA PLASTICA - 246MM X 320MM - CINZA	Com grampo trilho interno.	Unidade		24	45		100		90			50	1000		45			20	1374	
PASTA PLASTICA - 246MM X 320MM - VERDE	Com grampo trilho interno.	Unidade			60		100		90			10	1000		45			20	1325	
PASTA POLIONDA - 245MM X 335MM X 35MM - AMARELO	Pasta plástica, com abas e elástico.	Unidade		30			50	13	100			50			43			20	306	
PASTA POLIONDA - 245MM X 335MM X 35MM - AZUL	Pasta plástica, com abas e elástico.	Unidade	5	10	80		50	13	100	31	35	100		15	43		20	100	20	622
PASTA POLIONDA - 245MM X 335MM X 35MM - CINZA	Pasta plástica, com abas e elástico.	Unidade		10			50	13	100		12	110			43			20	5	363
PASTA POLIONDA - 245MM X 335MM X 35MM - VERDE	Pasta plástica, com abas e elástico.	Unidade		10	65		50	13	100			90			43	60		20		451
PASTA REGISTRADORA AZ - AMARELO	Tamanho officio. Com rótulo. Com cantoneiras de proteção inferior, olhal niquelado. Largura de 8cm e espessura da capa de 2mm a 5mm	Unidade			10				80	5		10			25			5		135
PASTA REGISTRADORA AZ - AZUL	Tamanho officio. Com rótulo. Com cantoneiras de proteção inferior, olhal niquelado. Largura de 8cm e espessura da capa de 2mm a 5mm	Unidade					300	80		2	25		40		25	6		5		483
PASTA REGISTRADORA AZ - CINZA	Tamanho officio. Com rótulo. Com cantoneiras de proteção inferior, olhal niquelado. Largura de 8cm e espessura da capa de 2mm a 5mm	Unidade			10			80	6		10				45		100	5		256
PASTA REGISTRADORA AZ - VERDE	Tamanho officio. Com rótulo. Com cantoneiras de proteção inferior, olhal niquelado. Largura de 8cm e espessura da capa de 2mm a 5mm	Unidade			10			80			10				25			5		130
PASTA SANFONADA - 12 DIVISORIAS	Pasta sanfonada em polipropileno, com 12 divisórias cores diversas, fechamento em elástico. Dimensões: 240x330mm, podendo variar para mais até 20mm.	Unidade	2	8	74		50	23	50		4	58	2000		4		50	5		2328
PASTA SANFONADA - 31 DIVISORIAS	Pasta sanfonada em polipropileno, com 31 divisórias cor fumê, fechamento em elástico. Dimensões: 24 cm x 18 cm, podendo variar para mais até 1cm.	Unidade		2	34			3	50	1	3	22	2000					5		2120
PASTA SUSPensa	Em cartão mamorizado (papelão), com hastes plásticas. Completa: com visor, etiqueta e grampo plástico. Tamanho de : 240x362 mm, podendo variar para mais até 20mm.Gramatura de 330 gr/m2 a 400 gr/m2.	Unidade		20	2056		50	1200	1584	200	320	5000		240		50	2.000	200		12920
PASTA SUSPensa - VETRO LATERAL	Pasta suspensa para arquivo deslizante, modelo vetro lateral, em papel kraft (gramatura de 265 g/m² até 300 g/m²), cabides em material plástico, visor em acrílico transparente, grampo plástico, com as seguintes dimensões: 24 cm (altura) x 37 cm (comprimento) podendo variar 3 cm.	Unidade					5				155		200		50			100		510
PASTA TIPO L - AMARELA	Fabricada em plástico polipropileno (PP) translúcido colorido, espessura de 0,05mm a 10mm. Tamanho: 230mm (largura) x 330mm (comprimento), podendo variar para mais até 20 mm.	Unidade		100	106		300	10	1000	36		15	5000		45			25	10	6647
PASTA TIPO L - AZUL	Fabricada em plástico polipropileno (PP) translúcido colorido, espessura de 0,05mm a 10mm. Tamanho: 230mm (largura) x 330mm (comprimento), podendo variar para mais até 20 mm.	Unidade		100	106		400	10	1000	36	20	30	5000		55			25	10	6792

PASTA TIPO L - CRISTAL	Fabricada em plástico polipropileno (PP) translúcido colorido, espessura de 0,05mm a 10mm. Tamanho: 230mm (largura) x 330mm (comprimento), podendo variar para mais até 20 mm.	Unidade	5	160	340	900	350	1800	105	255	182	5000	50	362	50	100	3.000	50	20	12729
PASTA TIPO L - VERDE	Fabricada em plástico polipropileno (PP) translúcido colorido, espessura de 0,05mm a 10mm. Tamanho: 230mm (largura) x 330mm (comprimento), podendo variar para mais até 20 mm.	Unidade		100	106	300	10	1000	26		15	5000		55				25	10	6647
PASTA TIPO L - VERMELHO	Fabricada em plástico polipropileno (PP) translúcido colorido, espessura de 0,05mm a 10mm. Tamanho: 230mm (largura) x 330mm (comprimento), podendo variar para mais até 20 mm.	Unidade		100	106	300	10	1000	26		20	5000		45				25		6632
PERFURADOR PARA EVA DE ATÉ 2,0MM	Medida da perfuração 25mm x 25mm, podendo variar em até 2mm. Para EVA de até 2,0mm de espessura.	Unidade			25															25
PERFURADOR PARA PAPEL - GRANDE	De mesa, com capacidade de dois furos em 60 folhas a 100 folhas de papel com gramatura 75gr/m². Molas e pinos perfuradores em aço, corpo confeccionado em metal, com escala de ajustes de perfuração, com base plástica protetora para esvaziar os confetes.	Unidade		6			2	60		4	7			2					3	84
PERFURADOR PARA PAPEL - MEDIO	De mesa, com capacidade de dois furos em 30 folhas a 55 folhas de papel com gramatura 75gr/m². Molas e pinos perfuradores em aço, corpo confeccionado em metal, com escala de ajustes de perfuração, com base plástica protetora para esvaziar os confetes.	Unidade	2	13		20	1	140		10	11	1000		9	3		120		5	1334
PERFURADOR PARA PAPEL - PEQUENO	De mesa, com capacidade de dois furos em 12 folhas a 25 folhas de papel com gramatura 75gr/m². Molas e pinos perfuradores em aço, corpo confeccionado em metal, com escala de ajustes de perfuração, com base plástica protetora para esvaziar os confetes.	Unidade		2		20	1	120			10			12					5	170
PILHA ALCALINA - A23 12V	Embalagem com 2 unidades.	Pacote		29	18	500	20	40			32	100					1.000	10		1749
PILHA ALCALINA - AA 1,5V	Embalagem com 2 unidades.	Pacote	10	65	120	2.000	250	260	40	70	160	500	5	62	12		6.000	25	10	9589
PILHA ALCALINA - AAA 1,5V	Embalagem com 2 unidades.	Pacote	15	140	109	6.000	250	520	54	35	210	1500	15	114	12	100	7.000	25	15	16114
PILHA ALCALINA - D 1,5V	Embalagem com 2 unidades.	Pacote		50		200			3		20			4					10	287
PILHA ALCALINA - MEDIA (C)	Embalagem com 2 unidades.	Pacote			3	700		50			10	200					2.500	10		3473
PILHA RECARREGÁVEL - AAA	Pilha recarregável com 1000mAh cada. Embalagem com 4 unidades.	Pacote				100														100
PINCEL - N.186	Trincha simples 2"	Unidade			59	10					60								10	139
PINCEL CHANFRADO DE MADEIRA - N.04	Pinzel chanfrado/angular, tamanho 04, com cerdas de pelo sintético, cabo curto em madeira, virola de metal.	Unidade				10													50	60
PINCEL CHANFRADO DE MADEIRA - N.08	Pinzel chanfrado/angular, tamanho 08, com cerdas de pelo sintético, cabo curto em madeira, virola de metal.	Unidade				10													50	60
PINCEL CHANFRADO DE MADEIRA - N.12	Pinzel chanfrado/angular, tamanho 12, com cerdas de pelo sintético, cabo curto	Unidade				10													50	60

	instalação.																				
QUADRO BRANCO – 90CM X 120CM	Em madeira laminado melamínico (tipo fórmica) com espessura de 12mm a 25mm. Moldura em alumínio anodizado fosco. Suporte para apagador arredondado, removível e deslizante com base de 35cm a 50cm, para apoiar marcadores, pincéis, apagadores; sistema de fixação invisível, podendo ser instalado na vertical ou horizontal. Deverá acompanhar manual e conjunto de acessórios para instalação.	Unidade	1	4	8		30	8	80	4	2	9		2	11	4		100	5	2	270
QUADRO DE AVISO EM CORTIÇA – 60CM X 90CM	Tela confeccionada com dupla camada de papelão rígido, coberto com folha de cortiça natural de 1mm. Moldura confeccionada em madeira de pinus.	Unidade	1	11	27		24	6	70		2	28	500	2	17	2		100	5	6	801
REFIL PARA APAGADOR - QUADRO BRANCO	Tamanho 14cmx4cm a 15cmx6cm, com feltro macio e resistente auto adesivo. Embalagem com 10 unidades.	Caixa	5	6	11		100	8	10		4	37			22				10		213
REGUA EM METAL - ESCALA DE 0CM A 30CM	Com impressão da graduação (escala) legível e sem falhas em milímetros e centímetros, sem deformidades ou rebarbas afim de proporcionar um traçado retilíneo perfeito.	Unidade		36	102				80	18	2	46			31	6			10	2	333
REGUA EM METAL - ESCALA DE 0CM A 100CM	Com impressão da graduação (escala) legível e sem falhas em milímetros e centímetros, sem deformidades ou rebarbas afim de proporcionar um traçado retilíneo perfeito, com 100cm (comprimento), podendo ter variação de 1 cm para mais, de 3,0 a 3,5 cm de largura, por 2 a 3 mm de espessura.	Unidade			34				3		1	35	50			2			5		130
REGUA EM METAL - ESCALA DE 0CM A 60CM	Com impressão da graduação (escala) legível e sem falhas em milímetros e centímetros, sem deformidades ou rebarbas afim de proporcionar um traçado retilíneo perfeito	Unidade			35					1		20	50					30	5		141
REGUA EM PLASTICO TRANSPARENTE - ESCALA DE 0CM A 30CM	Com impressão da graduação (escala) legível e sem falhas em milímetros e centímetros, sem deformidades ou rebarbas afim de proporcionar um traçado retilíneo perfeito, com 30cm (comprimento), podendo ter variação de 1 cm para mais, de 3,0 a 3,5 cm de largura, por 2 a 3 mm de espessura.	Unidade		50			200	80	320	101	25	60		20	88		20	5.000	10	5	5979
REGUA EM PLASTICO TRANSPARENTE - ESCALA DE 0CM A 50CM	Com impressão da graduação (escala) legível e sem falhas em milímetros e centímetros, sem deformidades ou rebarbas afim de proporcionar um traçado retilíneo perfeito, com 50cm (comprimento), podendo ter variação de 1 cm para mais, de 3,0 a 3,5 cm de largura, por 2 a 3 mm de espessura.	Unidade										24			10				5		39
	Conjunto son -r - 2 ½ - 7 instrumento não verbal para avaliação da inteligência geral para crianças com idade de 2 anos e meio a 7 anos e 11 meses de idade. O conjunto deve ser composto por: 01 maleta de madeira;																				

TNT 1,40M X 50M - BRANCO	polipropileno. Cor lisa. Gramatura: 40g/m ² . Dimensões: 140cm x 50m (LxC).	Rolo	1	161			1		1	16	50		2			10	10	1	253
TNT 1,40M X 50M - DIVERSAS CORES	Confeccionado a base de polipropileno. Cor lisa. Gramatura: 40g/m ² . Dimensões: 140cm x 50m (LxC).	Rolo														800			800
TNT 1,40M X 50M - VERDE	Confeccionado a base de polipropileno. Cor lisa. Gramatura: 40g/m ² . Dimensões: 140cm x 50m (LxC).	Rolo	1	155			1		1	16	10		2		1	10	3	1	201
TNT 1,40M X 50M - VERMELHO	Confeccionado a base de polipropileno. Cor lisa. Gramatura: 40g/m ² . Dimensões: 140cm x 50m (LxC).	Rolo	1	163					10	12	15				1	10	3	1	216
UMEDECEDOR DE DEDO	Em pasta/creme, não tóxico, em frasco com no mínimo 12 gramas e o máximo 13 gramas. Composição ácido graxo, glicóis, corante alimentício e essência aromática.	Unidade	5	10	64	1.000	40	220	31	12	25	5000	10	26	5		10		6458
VERNIZ ACRÍLICO 100 ML - INCOLOR FOSCO	Embalagem com 100 ml.	Unidade			97														97
VISOR PARA PASTA SUSPensa	Com etiqueta branca, embalagem com 50 jogos.	Caixa	2	22				80			11		4	6	4	2		10	141

3 – ESTIMATIVA PRÉVIA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

3.1 Os valores finais estimados para a contratação, bem como suas memórias de cálculo, serão discriminados no presente processo, após a conclusão da pesquisa de preços, o qual deverá estar compatível com o histórico de contratações anteriores.

3.2 No entanto, de início, estima-se a contratação no valor de R\$ 7.818.636,16 (sete milhões, oitocentos e dezoito mil seiscentos e trinta e seis reais e dezesseis centavos)

3.2.1 Via de regra, o valor estimado foi baseado no preço da última contratação realizada, Pregão Eletrônico n.º 055/2023, e, na quantidade indicada pelas unidades da Administração Pública.

3.2.2 Para os itens sem contratação anterior, para fins do valor estimado, realizou-se pesquisa simplificada no comércio local e pela internet.

3.3 O valor **estimado final** da contratação consta no Orçamento Planilhado, constante neste Processo SEI 23.0.165394-8

4 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

4.1 O "parcelamento *por item*" e o "parcelamento *do item*" previsto no Decreto n.º 8.538/2015 se faz necessário, pelos seguintes motivos:

- Os itens são independentes, inexistindo razões para que o fornecimento seja por lote;
- A concorrência e a competitividade pelas empresas é ampliada, consequentemente melhorando a vantagem econômica;

4.2 Dessa forma, ambos tipos de parcelamento são eficazes para esta contratação.

5 - DEMAIS ITENS DO ARTIGO 18, §1º DA LEI 14.133/2021

5.1 - Plano de contratações anual:

5.1.1 O Plano de Contratações Anual de Unificação pode ser consultado no SEI 0015338982, contido foi dispensado por meio do Decreto n.º 51.742/2022, que aprovou a Instrução Normativa n.º 04/2022 (0015231284) da Secretaria de Administração e Planejamento, sendo necessária sua elaboração somente no exercício de 2024.

5.1.2 A contratação encontra amparo na Lei n.º 8.993, de 31 de agosto de 2021, que dispõe sobre a revisão do PPA - Plano Plurianual 2022-2025 do Município de Joinville - Processo 21.0.187194-1.

5.2 - Requisitos da contratação:

5.2.1 Para a presente contratação, devem ser atendidos os seguintes requisitos mínimos:

- Substituir no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, após notificada, os produtos que apresentarem defeitos/vícios, ocultos ou não, e/ou que se tomarem impróprios para uso a que são destinados, e/ou, que não correspondam com o Termo de Referência, sem ônus para CONTRATANTE;
- As despesas decorrentes do acondicionamento, transporte, carga, descarga e entrega do objeto correrão por conta da CONTRATADA;
- Identificar seus funcionários, ou terceiros, responsáveis pela entrega dos objetos contratados;
- Obedecer, quando for o caso, às recomendações dos fabricantes, normas técnicas, resoluções, portarias da ANVISA, ABNT, INMETRO, as disposições legais da União, do Estado de Santa Catarina, do Município de Joinville, dentre outros, que estiverem em vigor;
- Assumir integral responsabilidade pelos danos decorrentes deste fornecimento, inclusive perante terceiros;
- Promover a destinação final ambientalmente adequada e a logística reversa, sempre que a legislação assim o exigir.

5.2.2 Os demais requisitos específicos estão dispostos no Termo de Referência.

5.2.3 O critério de seleção do fornecedor deverá apresentar do atestado de capacidade técnica similar com os itens cotados, sem exigência de percentuais mínimos. A Administração não vislumbra necessidade na comprovação através de percentuais mínimos, pois não cumpre com o objetivo de garantir segurança na contratação, conforme o Art. 67, § 2º da Lei n.º 14.133/2021 estão "vedadas limitações de tempo e de locais específicos relativas aos atestados", o que possibilita ilimitadamente a apresentação de atestados que serão somados para atingir o exigido em Edital, tal condição também, permite a apresentação de atestados anacrônicos, ou seja, a exigência de percentual mínimo, não cumpre com o real objetivo, apenas aumenta a burocracia da licitação e restringe a competitividade. Por fim,

considerando que os requisitos de habilitação preveem qualificação técnica e econômica-financeira suficientes para demonstrar as condições do licitante em fornecer os itens, opta-se por não indicar o percentual mínimo de quantitativo dos itens para compor o atestado de capacidade técnica.

5.2.3.1 Concomitantemente, verifica-se que para o presente processo, o fornecimento ocorrerá de forma parcelada, sem definição prévia dos quantitativos para cada solicitação, o que reforça a justificativa para não exigir-se quantitativos nos atestados de capacidade técnica.

5.2.4 O critério de seleção do fornecedor para apresentação do capital social e do patrimônio líquido mínimo, será o percentual de 10%, pois a contratação é unificada, cujo quantitativo estimado é a soma de todas as demandas das secretarias e autarquias requisitantes, de modo a garantir que a CONTRATADA possua capacidade financeira para arcar com o compromisso junto à Administração.

5.2.5 O custo estimado da contratação não deverá ser divulgado (constar com "sigilo") em Termo de Referência durante a fase preparatória (interna) da contratação, com vistas à garantia da lisura da pesquisa de mercado, vez que, em sendo realizada a pesquisa de preços com fornecedores, a indicação do valor máximo que a Administração estima que será a contratação, poderá haver influência indireta nos valores propostos. O valor estimado será tornado público apenas quando da fase externa do procedimento, o qual constará no Edital da licitação.

5.2.5.1 Tal condição não se confunde com o disposto no Art. 18, §1º inciso VI da Lei 14.133/2021, vez que o sigilo não será para fins de propostas e lances em licitação, e sim, para fins de pesquisa de preços na fase preparatória. Na fase externa, haverá a divulgação do valor estimado em Edital.

5.2.6 Para a contratação, não se vislumbra necessidade de garantia contratual nos termos do Art. 96 da Lei nº 14.133/2021.

5.3 - Levantamento de mercado (análise das alternativas possíveis, justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar):

5.3.1 O objeto da contratação trata-se de uma aquisição de itens comuns adquiridos de forma perene e regularmente. Os itens são imprescindíveis para as atividades da Administração, cuja forma de contratação é prática comum do mercado, já amplamente realizada tanto na Administração Municipal como em outros órgãos.

5.3.2 Destaque-se também que, para a presente contratação a modalidade mais adequada é o Sistema de Registro de Preço (SRP), pois possibilitará a aquisição dos produtos na medida em que forem necessários, ao longo da contratação. E por serem itens específicos e de demanda eventual (conforme consumo) e não há como estipular precisamente a quantidade antecipadamente. Consonante ao disposto art. 82 e seguintes da Lei nº 14.133/2021.

5.3.3 Bem como cumulativamente o disposto no art. 3º, do [Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023](#):

Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

IV - quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou

V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração. (grifo nosso)

5.3.4 Assim, entre as soluções de mercado prevista na legislação vigente, tais como contrato continuado, credenciamento, dispensa, considerando o objeto da contratação, demonstrando-se como a melhor solução para atendimento ao interesse público a aquisição de materiais de expediente, por sistema de registro de preços.

5.4 - Descrição da solução, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso:

5.4.1 Considerando que em se tratando de item comum, cuja demanda é contínua e perene, bem como, cuja interrupção pode causar prejuízos ao erário, optou-se pela forma de contratação por meio do sistema de registro de preços.

5.4.2 A contratação é a mais vantajosa para a Administração, pois permitirá que cada unidade requisitante solicite o quantitativo dos itens registrados que melhor lhe prouver, sem a necessidade de manter em estoque quantidades abundantes a fim de evitar possível falta, garantindo que o produto adquirido seja somente o necessário naquele momento e que não irá perecer sem uso com o decorrer do tempo.

5.4.3 O registro de preços, por não possuir uma obrigatoriedade na aquisição, não exige o bloqueio orçamentário até a efetiva solicitação do item registrado, permitindo que as unidades requisitantes, quando for o caso, realoquem seus recursos, inclusive auxiliando em situações de urgência e emergência que podem alterar as prioridades orçamentárias.

5.4.4 O preço registrado garante uma maior economia ao erário, pois apesar da demanda existir constantemente, é sazonal, por exemplo, em meses com feriado haverá um menor de uso dos materiais de expediente, em geral.

5.5 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis:

5.5.1 Os resultados pretendidos com a presente contratação não estão atrelados apenas a termo de economicidade e de aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros, mas principalmente ao interesse público a ser atendido, que muitas vezes não está diretamente interligado a todas essas questões.

5.5.2 Entretanto, aqui relevante constar que, os resultados pretendidos a todos os níveis (economicidade, aproveitamento de recursos - seja de qualquer espécie) estão atrelados ao atendimento da necessidade já existente e da formatação da contratação, no sentido que estão previstos nos demais tópicos deste estudo.

5.6 - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual:

5.6.1 Importante pontuar que o Termo de Referência determina quais serão as unidades

fiscalizadoras, tais unidades estão munidas de equipe técnica com servidores experientes em fiscalização e que possuem amplo conhecimento acerca da contratação, podendo inclusive, entre si, solicitarem suporte.

5.6.2 As unidades participantes, quando da indicação dos membros para fiscalização do contrato, observará o princípio da segregação de funções, garantindo que os membros da elaboração da fase preparatória não atuem como membros da comissão de fiscalização.

5.6.3 Não serão adotadas providências adicionais.

5.7 - Contratações correlatas e/ou interdependentes:

5.7.1 Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

5.8 - Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desafazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável:

5.8.1 Para a contratação há previsão de eventual impacto ambiental, para o qual devem ser adotadas as medidas mitigadoras previstas em legislação vigente, tais como a destinação final dos resíduos e a logística reversa.

6 – CONCLUSÃO - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO (OBRIGATÓRIO)

Probabilidade P		
Índice	Descrição	Nível
Raro	Evento extraordinário. Acontece apenas em situações excepcionais. Não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência.	1
Pouco Provável	Evento casual, inesperado. Existe histórico de ocorrência. O histórico conhecido aponta para a baixa frequência de ocorrência no prazo associado ao objetivo.	2
Provável	Evento esperado de frequência reduzida. Histórico parcialmente conhecido. Repete-se com frequência razoável no prazo associado ao objetivo ou há indícios que possa ocorrer nesse horizonte.	3
Muito provável	Evento usual de frequência habitual. Histórico amplamente conhecido. Repete-se com elevada frequência no prazo associado ao objetivo ou há indícios que ocorrerá nesse horizonte.	4
Praticamente certo	Evento que se repete seguidamente. Interfere no ritmo das atividades. Ocorrência quase e garantida no prazo associado ao objetivo.	5

Impacto (I)		
Índice	Descrição	Nível
Muito Baixo	Não afeta o objetivo. Compromete minimamente o atingimento do objetivo. Para fins práticos, não altera o alcance do objetivo/resultado.	1
Baixo	Afeta pouco o objetivo. Compromete em alguma medida o alcance do objetivo, mas não impede o alcance da maior parte do objetivo/resultado.	2
Médio	Torna incerto ou duvidoso o alcance do objetivo. Compromete razoavelmente o alcance do objetivo/resultado.	3
Alto	Torna improvável o alcance do objetivo. Compromete a maior parte do atingimento do objetivo/resultado.	4
Muito Alto	Capaz de impedir o alcance do objetivo. Compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultado.	5

Classificação dos Riscos	
Pontuação	Risco
15 a 25	Muito Alto
8 a 12	Alto
3 a 6	Médio
1 e 2	Baixo
0	Muito Baixo

Possibilidade de Tratamento de Riscos	
Conduta	Descrição
Evitar	Descontinuar a atividade, interromper o processo de trabalho.
Transferir	Compartilhar o risco com terceiros, como no caso dos seguros.
Mitigar	Desenvolver e implementar medidas para evitar que o risco se concretize e/ou medidas para atenuar o impacto e as consequências, caso ocorra.
Mitigar/transferir	Desenvolver e implementar ambas as medidas: mitigar e transferir
Aceitar	Não há necessidade de adotar quaisquer medidas. Considerar se é o caso de monitorar ao longo do tempo.

6.1 - Analisando os Riscos da Contratação, podemos indicar os seguintes elementos:

Risco: Possibilidade de ocorrência de licitação deserta/fracassada diante da oscilação de preços no mercado.

6.1.1 - Identificação de Riscos - Probabilidade (P):

- Nível 1: Evento extraordinário. Acontece apenas em situações excepcionais. Não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência.

6.1.2 - Análise de riscos - Impacto (I):

- Nível 5: Capaz de impedir o alcance do objetivo. Compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultado.

6.1.3 - Avaliação de riscos - Probabilidade (P) * Impacto (I):

- Os riscos encontrados, procedendo à ponderação do impacto e da probabilidade, constatamos que os riscos são classificados como **médio**.

6.1.4 - Tratamento de riscos:

- Com base na análise realizada, esta equipe de planejamento entende que deve-se adotar a conduta de mitigar.

- Medida: A futura pesquisa de preços deverá considerar eventual possibilidade de

oscilação dos preços dos produtos no mercado, com vistas a prevenir licitações desertas e/ou fracassadas.

6.1.5 - Para proceder à análise da viabilidade da contratação, esta deve atender positivamente os seguintes critérios:

Parâmetro considerado	Sim	Não	Observação / Comentário
1. O modelo adotado para a contratação é o mais vantajoso para a Administração, tanto pelo aspecto técnico como pelo econômico?	X		
2. O modelo adotado para a contratação está em conformidade com o praticado no mercado?	X		
3. O valor estimado da contratação está em conformidade com a previsão orçamentária?	X		
4. Os resultados pretendidos com a contratação compensam os investimentos realizados pela Administração, em curto, médio e longo prazo?	X		Curto prazo
5. De acordo com a análise dos riscos para a contratação, a contratação é viável e não possui risco de dano ao erário? (moderado/médio a grave)	X		Médio
6. Há risco de comprometimento do sucesso da licitação e da execução, considerando os fatos ocorridos em contratações anteriores do mesmo objeto ou similares.	X		Mitigado
7. No caso do item anterior, foram indicadas as medidas necessárias para mitigar os riscos?	X		

Conclusão: Com base nas informações levantadas durante este estudo, a Equipe/Comissão de Planejamento entende ser viável a solução: "Aquisição de materiais de expediente, por sistema de registro de preços." descrita no presente Estudo Técnico Preliminar para a presente contratação, vez que se mostrou tecnicamente a mais adequada à necessidade e fundamentadamente atendendo ao interesse público.

Cumpre destacar que a contratação trata de materiais de expediente, cujo desabastecimento atinge diretamente o funcionamento adequado das instalações públicas, compromete o atendimento à população e pode causar dano grave ao erário público. O binômio adequação da contratação em relação ao atendimento da necessidade é intrínseco ao objeto da contratação.

7 - Anexo - Checklist do Estudo Técnico Preliminar

N.º	Requisitos	Sim	Não	Não se aplica	Observações
1*	Consta no ETP a descrição clara e objetiva, devidamente fundamentada da necessidade da contratação	X			
2	A contratação foi indicada no Documento de Formalização de Demanda	X			
3	Descrição dos requisitos da contratação	X			
3.1	Foi analisado o critério de sustentabilidade	X			
3.2	Foi analisada a necessidade de garantia, treinamento e instalação	X			
3.3	Foi analisada a indicação dos padrões mínimos de qualidade, de forma a permitir a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração	X			
4	Levantamento de mercado, com a justificativa técnica e econômica	X			
4.1	Foram consideradas as contratações similares feitas por outros órgãos e entidades públicas, bem como a iniciativa privada?	X			
4.2	Foi realizada audiência e/ou consulta pública, preferencialmente na forma eletrônica, para coleta de contribuições		X		
4.3	Em caso de possibilidade de compra, locação de bens ou do acesso a bens, foram avaliados os custos e os benefícios de cada opção para escolha da alternativa mais vantajosa, prospectando-se arranjos inovadores em sede de economia circular	X			
4.4	Foram consideradas outras opções logísticas menos onerosas à Administração, tais como chamamentos públicos de doação e permutas.	X			
5	Consta no ETP a descrição da solução como um todo, contemplando os requisitos da contratação, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso, acompanhada das justificativas técnica e econômica da escolha do tipo de solução.	X			
6*	Consta no ETP estimativas das quantidades para a contratação, e os documentos que lhes dão suporte.	X			
6.1	Foi realizado levantamento das quantidades necessárias juntos às Unidades com vistas a não ocorrer demanda não atendida dentro do planejamento.	X			
7*	Consta no ETP estimativa prévia do valor da contratação, acompanhada dos documentos que lhe dão suporte, podendo ser utilizado como parâmetro o valor das contratações anteriores acrescido/decrecido de percentual considerado pelo requisitante como possível acréscimo/decréscimo da demanda.	X			
8*	Consta no ETP justificativas para o parcelamento ou não da solução.	X			
9	Foram consideradas as contratações correlatas e/ou interdependentes à presente contratação.	X			
10	A contratação está prevista no plano de contratações anual, ou, se for o caso, justificativa da ausência de previsão.	X			
10.1	Há previsão de custeio da contratação com recursos da União.		X		
10.2	A contratação será obra ou serviço de engenharia.		X		
10.3	Em caso de a contratação ser eventualmente custeada com recursos da União, consta ressalva clara no ETP acerca da impossibilidade de cotação com fornecedores, nos termos do artigo 23, §2º da Lei 14.133/2021.		X		
11	Consta no ETP o demonstrativo dos resultados pretendidos, em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis.	X			
12	Consta no ETP as providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, tais como adaptações no ambiente do órgão ou da entidade, necessidade de obtenção de licenças, outorgas ou autorizações, capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual.	X			
13	Consta no ETP a descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável.	X			
14*	Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina, observando eventual risco da contratação para a Administração.	X			
14.1	Foram analisados os riscos de comprometimento da boa execução contratual, aferindo-se e sanando-se no ETP, de antemão, eventuais questões controversas, erros ou incongruências do procedimento levando em consideração: a) o histórico de licitações, inclusive as desertas ou frustradas; b) contratações anteriores com objeto semelhante.	X			
14.2	Trata-se de contratação que, independentemente do valor, envolve complexidade, singularidade, ou se refere a um modelo de contratação não realizado anteriormente, mas com possibilidade de risco moderado/médio ou superior de dano ao erário. Em caso positivo, consta no ETP ressalva sobre elaboração do Mapa de Riscos para a contratação?		X		



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0019920608** e o código CRC **BE6F2EE8**.

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