

MUNICÍPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 92/2022
Processo Administrativo Nº 227/2022
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: DOUGLAS DE MATTIA
Data de Publicação: 06/09/2022 11:31:00

		Valor ref. total: 251.056,428	Desconto médio: 18,01%	Total economizado: 68.044,208		
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 7.051,099	Média lote (%): 46,30%		Econ. lote: 3.051,099	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	NA - AVENTAL DE LIMPEZA confeccionado em PVC, forrado com suporte têxtil de material sintético e sem costuras, possui tirantes para amarril e ajustes (do mesmo material) ao corpo do usuário, na altura do pescoço e na cintura, afixados	51	11,68	9,18	21,40%	127,50
2	AVENTAL DE SEGURANÇA PARA COZINHA confeccionado em tecido poliéster e com alças afixadas na cintura e pescoço, a fim de ser ajustado, visando a proteção contra respingos, umidade e calor.	30	122,8033	84,134	31,49%	1.160,079
3	Avental manga longa branco em TNT – com elástico nos punhos 1,40 x0,90 cm. Produto de uso único não tecido 100% polipropileno não estéril tiras de amarrar fechamento nas costas elástico nos punhos. Indicado para proteção do profissional contra contaminação cruzada em ambientes exigentes de limpeza	400	4,3433	1,89	56,48%	981,32
4	AVENTAL DESCARTÁVEL	200	3,79	0,29	92,35%	700,00
5	CA 16553 - AVENTAL IMPERMEÁVEL nas atividades em que o trabalhador permaneça exposto a agentes químicos.	20	13,80	9,69	29,78%	82,20
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 12.169,9294	Média lote (%): 4,36%		Econ. lote: 719,9294	

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	CA 38201 - Bota de segurança confeccionada em pvc forrada, na cor branca, cano longo para proteção dos pés do usuário, em locais úmidos, lamacentos ou encharcados - conforme normas de segurança de trabalho (os nº dos calçados serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra).- (info. Conf. caepi nº 11111)	2	51,7325	51,25	0,93%	0,965
2	CA 36942 - Bota de segurança confeccionada em pvc forrada, na cor branca, cano curto para proteção dos pés do usuário em trabalhos em locais úmidos, lamacentos ou encharcados - conforme normas de segurança de trabalho (os nº dos calçados serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra). (info. Conf caepi nº 11111)	11	51,5925	42,90	16,85%	95,6175
3	CA 37455 - Bota de segurança confeccionada em pvc forrada, na cor preta, cano longo para proteção dos pés do usuário, em locais úmidos, lamacentos ou encharcados - conforme normas de segurança de trabalho (os nº dos calçados serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra).- (info. Conf. caepi nº 11111)	23	44,8767	44,80	0,17%	1,7641
4	NA - BOTA DE PVC para proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve e contra umidade, proveniente de operações com o uso de água.	4	38,00	37,30	1,84%	2,80
5	Botina sem biqueira de aço- Calçado em couro de segurança tipo botina, cor preta, provida de elástico BI Cartom, solado em poliuretano injetado, bidensidade, anti derrapante, forração interna SEM BIQUEIRA DE AÇO - conforme normas de segurança de trabalho - com registro de CA (os nº dos calçados serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra).Para borracheiros e pedreiros	84	51,2167	51,20	0,03%	1,4028
6	Calçado ocupacional, tipo botina, confeccionado em vaqueta relax, cor preta, fechamento em elástico laterais, palmilha de montagem, palmilha interna inteira removível, solado de poliuretano bidensidade com E.V.A.. injetada direto no cabedal de longa durabilidade, anti derrapante. Sem biqueira de aço - conforme normas de segurança de trabalho – com registro do CA	81	73,62	66,00	10,35%	617,22
7	NA - PERNEIRA DE RASPA ao realizar soldagem, conforme recomendações das EN 470/1995, BS 2.653/1960 e descrição dada pela NR-06 (G -EPI para proteção dos membros inferiores, G.3 - Perneira): a) perneira de segurança para a proteção da perna contra os agentes abrasivos e escoriantes.	2	24,68	24,60	0,32%	0,16
LOTE 3	Quantidade.: 1	Total lote: 34.250,8834	Média lote (%): 32,15%	Econ. lote: 7.250,8834		

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	CA 26446 - CALÇADO DE SEGURANÇA - ELETRICISTA, sem partes metálicas, ao realizar atividades em ambientes industriais e ambientes externos sob o risco de queda de objetos, agentes térmicos, cortantes, escoriantes, produtos químicos e choques elétricos, conforme recomendação da NBR 12.594/1992 (ou alteração posterior), EN 344/1992 e descrição dada pela NR-06, Anexo I (G - EPI para proteção dos membros inferiores).	2	79,67	46,40	41,76%	66,54
2	Calçado ocupacional tipo sapato, cor branca, confeccionado em EVA no cabedal e solado de borracha antiderrapante, sem bico de aço. Aprovado para: PROTEÇÃO DOS PÉS CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE. (os nºs dos calçados serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra). Com certificado e aprovação de equipamento de proteção individual	40	78,3833	61,00	22,18%	695,332
3	CA 15081 - CALÇADO DE SEGURANÇA para realizar atividades em ambientes sob o risco de queda de objetos, agentes térmicos, cortantes, escoriantes e produtos químicos, exceto em atividades que envolvam energia elétrica, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (G - EPI para proteção dos membros inferiores)	126	60,00	49,70	17,17%	1.297,80
4	CA 30257 - CALÇADO DE SEGURANÇA para realizar atividades em ambientes sob o risco de queda de objetos, agentes térmicos, cortantes, escoriantes e produtos químicos, exceto em atividades que envolvam energia elétrica, conforme comendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (G - EPI para proteção dos membros inferiores).	8	120,00	52,00	56,67%	544,00
5	CA 40580 - CALÇADO DE SEGURANÇA para realizar atividades em ambientes sob o risco de queda de objetos, agentes térmicos, cortantes, escoriantes e produtos químicos, exceto em atividades que envolvam energia elétrica, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (G - EPI para proteção dos membros inferiores)	25	120,00	59,00	50,83%	1.525,00
6	NA - CALÇADO DE SEGURANÇA para realizar atividades em ambientes sob o risco de queda de objetos, agentes térmicos, cortantes, escoriantes e produtos químicos, exceto em atividades que envolvam energia elétrica, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (G - EPI para proteção dos membros inferiores)	48	120,00	63,50	47,08%	2.712,00

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

7	Protetor para calçado fabricado em tecido não tecido (TNT) formado por fibras de polipropileno com elástico em suas bordas composição 100% polipropileno elástico composto por poliéster e poliamida cor branca Obs. Desempenho previsto nos requisitos gerais da regulamentação da ANVISA que dispõe sobre os requisitos essenciais de segurança e eficácia de produtos médicos, bem como quaisquer eventuais efeitos secundários indesejáveis. Pacote com 100 unidades de Pro Pé descartável TNT	100	18,85	14,80	21,49%	405,00
8	Tênis profissional (ocupacional) branco em EVA Confortável totalmente fechado solado de borracha antiderrapante material hidro-repelente não encharca palmilha removível bactericida evita odor nos pés EPI aprovado pelo Ministério do Trabalho possui CA de acordo com a Norma Regulamentadora "NR-32"(segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde) – Tamanho 34 a 45 cor predominante branco feminino e masculino material EVA material muito prático leve e extremamente macio. Garantia mínima 3 meses contra defeitos de fábrica	142	83,0367	83,00	0,04%	5,2114

LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 13.932,025	Média lote (%): 20,57%	Econ. lote: 3.193,025		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Calças confeccionada em brim leve (100% algodão), na cor azul royal, com 4 bolsos externos, sendo 2 na frente e 2 atrás, zíper, botão e passa cinto, sem logomarca, nos tamanhos P M, G e GG	91	73,795	57,00	22,76%	1.528,345
2	Calça para trabalho com elástico e cordão na cintura, possui 3 bolsos, sendo 2 laterais e 1 traseiro. Tecido brim 100% algodão	82	72,10	54,00	25,10%	1.484,20
3	Calça de Dry Fit, em tecido modelo favo de mel 100% poliéster, na cor preta, faixa nas laterais na vertical em cor cinza, nos tamanhos: 08, 12, 16, P, M, G e GG. - SCFV - PAIF CRAS	32	40,765	35,125	13,84%	180,48

LOTE 5	Quantidade.: 1	Total lote: 72.891,555	Média lote (%): 47,31%	Econ. lote: 36.401,555		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Camiseta em malha fria, manga curta na cor verde musgo tamanhos M, G e GG	66	38,40	16,49	57,06%	1.446,06
2	Camiseta em Piquet inglês colorido, tamanhos: P, M, G e GG, gola polo com bordado colorido na frente, nas mangas e nas costas.	180	51,95	33,19	36,11%	3.376,80
3	Camiseta em Piquet inglês colorido, tamanhos: P, M, G e GG, EXG e EXGG gola polo, com bolso na frente, bordado brasão colorido, do município e nome da secretaria no bolso. Ref. De Fábrica: Tecido Mundial Textil	159	55,50	33,19	40,20%	3.547,29

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

4	Camiseta de malha poliviscose com mínimo 67% poliéster 33% viscose, manga curta	601	34,50	14,20	58,84%	12.200,30
5	Camiseta em tecido em Elanca Dey, 100% poliéster, com tratamento Dry Fit, totalmente colorida, com impressão policromia na frente, costa, mangas e gola. A gola redonda nos tamanhos 06, 08, 10, 12, 14, 16, P, M, G e GG. Referência da fábrica do tecido: Mundial Têxtil - Com o brasão do município e nome da Secretaria	133	23,635	16,56	29,93%	940,975
6	Camiseta em tecido poliviscose, tecido colorido, gola polo, tamanhos: P, M, G e GG - com bordado colorido na frente, nas mangas e nas costas	135	40,75	35,19	13,64%	750,60
7	Camiseta manga curta, personalizada no tecido 100% poliéster, na cor azul royal, com gola em V, personalizada em serigrafia nas costas tamanho P, M, G, GG e EXGG	166	36,90	16,92	54,15%	3.316,68
8	Camiseta mabga loga, personalizada no tecido 100% poliéster, na cor azul royal, com gola em V, personalizada em serigrafia nas costas Tamanho P, M, G, GG e EXGG	40	39,99	20,75	48,11%	769,60
9	Camiseta manga curta em poli viscose composição 67% poliéster e 33% viscose, estampa colorida frente e verso, gola ribana em forma de V, na cor cinza médio, nos tamanhos: 08, 10, 12, 14, 16, P, M, G e GG. - SCFV - PAIF CRAS	30	48,10	23,70	50,73%	732,00
10	Camiseta manga curta em poli viscose composição 67% poliéster e 33% viscose, estampa colorida frente e verso, e nas duas mangas (crômia), gola ribana em forma de V, na cor preta, nos tamanhos: 08, 10, 12, 14, 16, P, M, G e GG. - SCFV - PAIF CRAS	5	41,50	25,72	38,02%	78,90
11	Camiseta manga curta em poli viscose composição 67% poliéster e 33% viscose, estampa colorida frente e verso, e nas duas mangas (crômia), gola ribana em forma de V, na cor azul, nos tamanhos: 16, P, M, G e GG. - SCFV - PAIF CRAS	50	41,50	25,65	38,19%	792,50
12	Camiseta polo e baby look manga curta em piquet, com bordado (colorido) na frente medindo aproximadamente 4 cm de altura e 10cm de largura, na cor azul escuro, nos tamanhos: P, M, G e GG. (PAIF cor cinza) e SCFV (colorido) - SCFV - PAIF CRAS	55	45,75	28,95	36,72%	924,00
13	Camiseta masculina, com a função de garantir mais alta proteção contra os efeitos nocivos dos Raios UV aos servidores, a qual a mesma deverá ser com proteção solar FPS 50 + uv, de manga longa e contendo gola.	53	146,90	19,55	86,69%	6.749,55
14	NA - Camisa Manga Longa com Punho ao realizar pintura.	14	75,00	19,55	73,93%	776,30

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

LOTE 6	Quantidade.: 1	Total lote: 3.551,425	Média lote (%): 0,45%			Econ. lote: 11,425
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Colete Padronizado COMPDEC - Proteção e Defesa Civil cor laranja H26, Ref. Pantone – 161462TP composição 70% Pés. / 30% algodão. Artigo: Techno Rip Stop – 0480 referência Santista ou Similar Tamanho: P, M e G Detalhes frente: Acabamento em viés, (rip stop) na cor laranja, com abertura em zíper reforçado (na cor laranja), Gola com 5,0 cm de largura, Fita em velcro áspero fixada acima do bolso superior direito com 11 cm de comprimento e 2,0 cm de largura, Acima da fita deverá ser bordada a bandeira do Município em tamanho que atenda a proporcionalidade relativa às medidas do colete, Bolso frontal retangular lado direito, na altura do peito, com aba (o tamanho do bolso deverá atender a	10	125,02	123,90	0,90%	11,20
2	Colete, em tecido Tricoline, (Composição: 52% de algodão, 46% poliéster e 2% de elastano, cor azul bandeira, Um bolso na parte da frente no lado esquerdo, botão para fechar o colete, Serigrafado na frente, do lado esquerdo (SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – Céu Azul) em branco em caixa alta, Serigrafado atrás em branco caixa alta: VIGILANCIA SANITARIA FISCALIZAÇÃO	15	153,415	153,40	0,01%	0,225
LOTE 9	Quantidade.: 1	Total lote: 282,92	Média lote (%): 0,00%			Econ. lote: 0,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	CA 33546 - CINTO PARAQUEDISTA/ALPINISTA DE NYLON EPI com Certificado de Aprovação vencido. Considerações: em análise à aplicabilidade e eficácia deste EPI, de acordo com a NOTA TÉCNICA 146/2015/CGNOR/DSST/SIT, este poderá ser utilizado e considerado eficaz desde que respeite o tempo de vida útil, sendo que o desgaste do equipamento de proteção individual está relacionado com as questões de utilização, armazenamento e meio ambiente de trabalho (esta verificação deverá ser realizada pelo empregado e empregador) e, ser adquirido antes da data de vencimento do respectivo certificado de aprovação. Assim, recomenda-se que, ao adquirir novo Equipamento de Proteção Individual - EPI, este possua cer	2	141,46	141,46	0,00%	0,00
LOTE 11	Quantidade.: 1	Total lote: 14.678,00	Média lote (%): 9,39%			Econ. lote: 1.546,00

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Jaleco em tecido microfibra, cor branca, manga comprida, Tamanho P, PP, M, G e GG com bordado do brasão do município no lado esquerdo superior (frente) para a Secretaria de Saúde - abaixo escrito a palavra enfermeira, técnico de enfermagem e outros	50	60,44	58,00	4,04%	122,00
2	Jaleco feminino acinturado – tecido gabardine branco manga longa com punho com dois bolsos inferiores bordado (brasão, nome do servidor e função) tecido gabardine leve gramatura mínima 202 g/m ² composição 100% poliéster tamanho PP ao G2	80	68,95	62,50	9,35%	516,00
3	Jaleco feminino acinturado – tecido gabardine estampado (uso nas salas de vacina) manga longa com punho com dois bolsos inferiores bordado (brasão, nome do servidor e função) tecido gabardine leve gramatura mínima 202 g/m ² composição 100% poliéster tamanho PP ao G2	80	76,75	65,40	14,79%	908,00
LOTE 12	Quantidade.: 1	Total lote: 27.245,77	Média lote (%): 21,11%	Econ. lote: 5.752,25		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	JAQUETA	173	157,49	124,24	21,11%	5.752,25
LOTE 13	Quantidade.: 1	Total lote: 26.554,8612	Média lote (%): 2,09%	Econ. lote: 557,0912		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Luva de segurança confeccionada em latex natural, revestimento antiderrapante dos dedos, forrada em malha de algodão, punho em malha, cor verde - conforme normas de segurança de trabalho (info. Conf. caepi - nº 3814)	136	7,8367	7,67	2,13%	22,6712
2	Luva de segurança confeccionada em raspa, tira de reforço externo em raspa entre o polegar e o indicador, reforço interno em raspa na palma e face palmar dos dedos, punhos nos tamanhos 7 cm, 15 cm e 20 cm - conforme normas de segurança de trabalho	36	10,99	10,76	2,09%	8,28
3	Luva de segurança para eletricitista - isolante de borracha, Tipo II, luva isolante classe 00, tamanho 11 tensão máxima de uso: 500 v; 034.351.110.02. Nº do CA: 2178.	2	367,50	363,56	1,07%	7,88
4	Luva latex cano de 37 cm - DA 2020	116	10,0075	9,79	2,17%	25,23
5	LUVA LATEX de borracha natural, para procedimento não cirúrgico 8-8 1/21 - Cx com 100 unidades	130	30,46	29,82	2,10%	83,20

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

6	Luvas fabricada em Latex natural, com espessura 0,50 mm, com palma antiderrapente com flocos internos	184	3,85	3,76	2,34%	16,56
7	LUVA ANTIVIBRAÇÃO para proteção das mãos contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes, perfurantes e vibrações.	4	101,78	99,65	2,09%	8,52
8	CA 15915 - LUVA DE ALGODÃO COM BANHO DE LÁTEX ao realizar a movimentação de materiais, conforme recomendação EN 388/1994 e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	25	5,27	5,15	2,28%	3,00
9	NA - LUVA DE ALGODÃO COM BANHO DE LÁTEX ao realizar a movimentação de materiais, conforme recomendação EN 388/1994 e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	6	4,70	4,60	2,13%	0,60
10	CA 35953 - LUVA DE ALGODÃO NITRÍLICA ao realizar o manuseio e movimentação de materiais escoriantes, cortantes, abrasivos e substâncias químicas, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	40	10,705	10,47	2,20%	9,40
11	CA 15100 - LUVA DE LÁTEX ao realizar toda atividade que requer o manuseio de substâncias químicas em geral, conforme recomendação da MT 11/1977, EN 374/1994 e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F - luvas): f) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes químicos.	222	11,745	11,49	2,17%	56,61
12	NA - LUVA DE LÁTEX ao realizar toda atividade que requer o manuseio de substâncias químicas em geral, conforme recomendação da MT 11/1977, EN 374/1994 e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F - luvas): f) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes químicos.	50	12,06	11,80	2,16%	13,00
13	CA 27785 - LUVA DE LÁTEX PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO - NÃO ESTÉRIL, para a proteção em áreas médico-hospitalares-odontológicas, laboratoriais e ambulatoriais, contra agentes biológicos, conforme recomendação da NBR 13391:1995 ou ISO 10282:2002 ou alteração posterior (ou alteração posterior) Cx com 100 unidades	100	20,00	19,58	2,10%	42,00
14	NA - LUVA DE PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO cx com 100 unidades - ao realizar todas as atividades.	20	20,00	19,58	2,10%	8,40

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

15	CA 36660 - LUVA DE PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO ao realizar todas as atividades- cx com 100 unidades	6	20,00	19,58	2,10%	2,52
16	NA - LUVA DE PVC para a proteção das mãos durante a manipulação de agrotóxicos para realizar atividades de pulverização, armazenamento, transporte, preparo, aplicação, descarte e descontaminação de equipamentos, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F- luvas): f) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes químicos.	2	19,90	19,48	2,11%	0,84
17	NA - LUVA DE RASPA ao realizar a movimentação de materiais e utilização de ferramentas e equipamentos, conforme recomendação e descrição dada pela NR- 06, Anexo I (F-luvas)	20	15,54	15,21	2,12%	6,60
18	NA - LUVA DE VAQUETA ao realizar a movimentação de materiais em geral, bem como na utilização de ferramentas e equipamentos, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	20	38,05	37,25	2,10%	16,00
19	CA 38126 - LUVA DE VAQUETA ao realizar a movimentação de materiais em geral, bem como na utilização de ferramentas e equipamentos, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	10	25,53	24,99	2,12%	5,40
20	NA - LUVA DE VINIL ao manipular alimentos. cx com 100 unidades	200	39,35	38,52	2,11%	166,00
21	CA 2178 - LUVA ISOLANTE DE BORRACHA ao efetuar atividades em que haja eletricidade e risco de energizar-se acidentalmente.	4	180,00	176,23	2,09%	15,08
22	NA - LUVA TÉRMICA para proteção das mãos contra agentes abrasivos, escoriantes e contra agentes térmicos (calor).	60	26,525	25,96	2,13%	33,90
23	CA 31179 - LUVA DE VAQUETA ao realizar a movimentação de materiais em geral, bem como na utilização de ferramentas e equipamentos, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (F-luvas): a) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes; b) luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes.	10	25,53	24,99	2,12%	5,40

LOTE 14	Quantidade.: 1	Total lote: 10.367,065	Média lote (%): 0,03%	Econ. lote: 2,855
----------------	----------------	-------------------------------	------------------------------	--------------------------

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Conjunto de calça e capa de chuva conforme normas de segurança de trabalho (os tamanhos das roupas serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra)	58	83,815	83,80	0,02%	0,87
2	Kit de roupa para aplicação de agrotóxicos (compreende o kit: calça, camisa, viseira, boné com bando), conforme normas de segurança de trabalho (os tamanhos das roupas serão repassados a empresa fornecedora no ato da compra)	42	74,645	74,60	0,06%	1,89
3	NA - MACACÃO TYVEK ao manusear e manipular substâncias químicas, conforme descrição dada pela NR-06 (H - EPI para proteção do corpo inteiro - H.1 - Macacão): c) macacão de segurança para proteção do tronco, membros superiores e membros inferiores contra respingos de produtos químicos.	6	19,905	19,90	0,03%	0,03
4	Macacão manga curta confeccionado em brim leve (100% algodão), na cor azul com bolsos, com botão e passa cinta, com serigrafia do brasão do município na frente e escrita na cor branca nas costas Tamanhos M, G e GG	13	173,175	173,17	0,00%	0,065

LOTE 16 Quantidade.: 1 **Total lote: 2.186,77** **Média lote (%): 0,16%** **Econ. lote: 2,97**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Óculos de proteção escuro C.A 15967, norma ANSIZ87.1, lentes de policarbonato, anti risco, resistente a impactos e fragmentos de materiais sólidos e líquidos proteção contra raios UVA e UVB. Para ser usado pelos pedreiros e eletricitista.	70	11,305	11,30	0,04%	0,35
2	Óculos de proteção escuro FS4, com haste e lentes em policarbonato, resistente a impacto e choque físico, solido e liquido, lentes que possuem tratamento antirisco contra raios UVA e UVB	62	4,41	4,40	0,23%	0,62
3	CA 39878 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO INCOLOR ao realizar toda atividade que requer o manuseio de substâncias químicas e em que haja a projeção de partículas, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (B - EPI para proteção dos olhos e face - B.1 Óculos): a) óculos de segurança para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes; e) óculos de segurança para proteção dos olhos contra respingos de produtos químicos.	80	5,53	5,52	0,18%	0,80
4	NA - ÓCULOS DE PROTEÇÃO VISUAL ao realizar toda atividade em que haja a projeção de partículas, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (B - EPI para proteção dos olhos e face - B.1 Óculos): a) óculos de segurança para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes.	40	5,87	5,86	0,17%	0,40

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

5	CA 28018 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO VISUAL ao realizar toda atividade que requer o manuseio de substâncias químicas e em que haja a projeção de partículas, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (B - EPI para proteção dos olhos e face - B.1 Óculos): a) óculos de segurança para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes; e) óculos de segurança para proteção dos olhos contra respingos de produtos químicos	10	5,56	5,55	0,18%	0,10
6	NA - ÓCULOS DE PROTEÇÃO VISUAL ao realizar toda atividade que requer o manuseio de substâncias químicas e em que haja a projeção de partículas, conforme recomendação e descrição dada pela NR-06, Anexo I (B - EPI para proteção dos olhos e face - B.1 Óculos): a) óculos de segurança para proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes; e) óculos de segurança para proteção dos olhos contra respingos de produtos químicos.	70	5,56	5,55	0,18%	0,70
LOTE 18	Quantidade.: 1	Total lote: 9.426,825	Média lote (%): 29,70%		Econ. lote: 3.027,825	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
2	PROTETOR SOLAR PROFISSIONAL COM REPELENTE - Protetor Solar Profissional Fator 30, com repelente, ao realizar atividades em ambiente externo, que possam colocar o indivíduo à exposição solar e insetos	200	17,755	14,22	19,91%	707,00
3	NA - PROTETOR SOLAR PROFISSIONAL COM REPELENTE - Protetor Solar Profissional Fator 30, com repelente, ao realizar atividades em ambiente externo, que possam colocar o indivíduo à exposição solar e insetos	250	23,5033	14,22	39,50%	2.320,825
LOTE 19	Quantidade.: 1	Total lote: 16.467,30	Média lote (%): 24,82%		Econ. lote: 6.527,30	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	TOUCA DESCARTÁVEL PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS em ambientes onde haja manipulação, manuseio e preparo de alimentos, bem como em toda área que necessite proteção dos cabelos. A Touca Capilar evita que cabelos caiam no produto manuseado, protegendo contra o risco de contaminação. Cx com 100 unidades	500	12,125	9,65	20,41%	1.237,50
2	CA 15922 - TOUCA TIPO ÁRABE para proteção contra radiações não ionizantes	40	10,12	10,00	1,19%	4,80
3	TOUCA TNT PLISSADA BRANCA DESCARTÁVEL - touca sanfonada com elástico revestido que proporciona melhor vedação durante o uso. Touca confeccionada em resina de polipropileno. cx com 100 unidades	500	20,00	9,43	52,85%	5.285,00

**MUNICIPIO DE CEU AZUL
CÉU AZUL-PR**

PREGOEIRO: DOUGLAS DE MATTIA

APOIO NILCE TOMAZINI