

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo PRA 7309/2026	Responsável Universidade de Taubaté - SP
Objeto Aquisição de materiais de construção civil, elétricos, hidráulicos, ferragens e demais insumos para adequação e reforma do novo espaço do Almoarifado Central e outros espaços da Unitau	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 18/06/2026 - 00:00	Fim Envio Propostas 01/07/2026 - 09:00	Pregoeiro Matilde Aparecida Ramos dos Santos Olah
Modo de Disputa Valor Unitário	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	
Tipo Menor Preço	Inversão de Fase Não	Recurso Federal Não	Benefícios Selecionados Nenhum

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
LOTE 001	Item 001	JOELHO 90° PVC DE 75MM P/ ESGOTO NORMAL	PÇ	30	4,46	133,80
LOTE 002	Item 002	JOELHO 45° DE PVC 75MM P/ ESGOTO NORMAL	PÇ	20	6,71	134,20
LOTE 003	Item 003	LUVA SIMPLES EM PVC, DN 75MM-PARA ESGOTO SANITÁRIO.	PÇ	40	6,38	255,20
LOTE 004	Item 004	ELETRODUTO CORRUGADO REFORÇADO FLEXIVEL FABRICADO-EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE DIÂMETRO NOMINAL DE 100MM, UNIDADE METRO, CONSUMO IMEDIATO.	M	300	26,37	7.911,00
LOTE 005	Item 005	CAIXA DE PASSAGEM /LUZ/TELEFONIA-DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 120 X 120 X *12* CM (PADRÃO CONCESSIONARIA LOCAL)	PÇ	4	563,00	2.252,00
LOTE 006	Item 006	FITA SUBTERRÂNEA-PARA SINALIZAÇÃO DE REDES OU TUBULAÇÕES (LARGURA MÍNIMA: 75MM)	M	300	1,43	429,00
LOTE 007	Item 007	AREIA FINA	M3	5	85,00	425,00
LOTE 008	Item 008	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 120MM²/1KV CLASSE 5 PRETO,- LIVRES DE HALOGENOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO , DE ACORDO COM AS NORMAS : NBR 6148, NBR 13248 E NBR NM 60332-3-24.	M	180	127,88	23.018,40
LOTE 009	Item 009	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 120MM²/1KV CLASSE 5, AZUL-CLARO, LIVRES DE HALOGENOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DE FOGO , DE ACORDO COM AS NORMAS : NBR 6148, NBR 13248 E NBR NM 60332-3-24.	M	60	123,37	7.402,20
LOTE 010	Item 010	CABO NU TEMPERA MOLE 50MM2	M	30	53,68	1.610,40
LOTE 011	Item 011	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 35MM², COR PRETO, PARA TENSÃO-NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90° E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90°, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO INDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAs NBR 13.248, NBR NM-280 DA ABNT.	M	100	39,67	3.967,00
		CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 35MM², COR AZUL CLARO, PARA-TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO				

LOTE 012	Item 012	TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90º E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90º, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO ÍNDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAS NBR 13.248, NBR NM-280 DA ABNT.	M	25	39,67	991,75
LOTE 013	Item 013	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 16MM², COR VERDE, PARA TENSÃO-NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90º E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90º, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO ÍNDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAS NBR 13.248, NBR NM-280.	M	24	17,92	430,08
LOTE 014	Item 014	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 50MM²-COR PRETA, PARA TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90º E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90º, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO ÍNDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAS NBR 13.248, NBR NM-280.-^	M	600	53,94	32.364,00
LOTE 015	Item 015	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 50MM²-COR AZUL, PARA TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90º E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90º, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO ÍNDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAS NBR 13.248, NBR NM-280.	M	200	53,94	10.788,00
LOTE 016	Item 016	CABO ANTIFLAN FLEXIVEL 25MM², COR VERDE, PARA TENSÃO-NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLITICO, TEMPERA MOLDE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM COMPOSTO TERMOFIXO ETILENO PROPILENO (HEPR) DE 90º E COBERTURA COM POLIMÉRICO TIPO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO PARA 90º, COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO E BAIXO ÍNDICE DE EMISSÃO DE FUMAÇA, CONFORME NORMAS NBR 13.248, NBR NM-280 DA ABNT.	M	200	27,73	5.546,00
LOTE 017	Item 017	ELETROCALHA PERFURADA-DE 100 X 100MM X 3000MM EM CHAPA GALVANIZADA E BITOLA 18.	PÇ	100	119,01	11.901,00
LOTE 018	Item 018	TAMPA PARA ELETROCALHA 100 X 100MM X 3000MM-TAMPA PARA ELETROCALHA 100 X 100MM X 3000MM	PÇ	100	35,25	3.525,00
LOTE 019	Item 019	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4POL-EM BARRA DE 3M A FOGO. DEVERÁ ATENDER A NORMA NBR 5598.	BAR	300	24,66	7.398,00
LOTE 020	Item 020	PLACA PARA CONDULETE GALVANIZADA 3/4 POL.-PLACA PARA CONDULETE GALVANIZADA 3/4 POL. COM SAÍDA SEXTAVADA PARA TOMADA PADRÃO BRASILEIRO.	PÇ	200	2,77	554,00
LOTE 021	Item 021	TAMPA PARA CONDULETE-TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 INTERRUPTOR	PÇ	50	5,63	281,50
LOTE 022	Item 022	TAMPA PARA CONDULETE-TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 2 INTERRUPTORES	PÇ	20	9,89	197,80
LOTE 023	Item 023	ESPELHO/PLACA DE 2 POSTOS-4 X 2 , PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES.	PÇ	30	2,57	77,10
LOTE 024	Item 024	CONDULETE MULTIPLO 1" TIPO "X"-PRODUZIDO EM ALUMÍNIO, POSSUI ELEVADA RESISTÊNCIA MECÂNICA E A CORROSÃO, SENDO IDEAL PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.	M	400	8,99	3.596,00
LOTE 025	Item 025	UNIDUT PARA CONDULETE-(MATERIAL: ALUMÍNIO-TIPO DO ENCAIXE: PRESSÃO-DIÂMETRO: 3/4 [20MM]-PARAFUSOS: INCLUSOS)	PÇ	1.000	3,98	3.980,00
LOTE 026	Item 026	ABRÇAÇADEIRA TIPO D COM CUNHA 3/4POL,- CONFECCIONADO EM AÇO GALVANIZADO.	PÇ	600	1,72	1.032,00
LOTE 027	Item 027	PERFILADO-PERFURADO CHAPA 14 - 38X38MM	M	900	25,66	23.094,00
LOTE 028	Item 028	DISJUNTOR TRIPOLAR-EM CAIXA MOLDADA 250A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	PÇ	2	2.419,84	4.839,68
LOTE 029	Item 029	DISJUNTOR TRIPOLAR-EM CAIXA MOLDADA 125A COM DISPARADOR TÉRMICO AJUSTÁVEL E MAGNÉTICO FIXO	PÇ	2	1.271,41	2.542,82
LOTE	Item	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR CORRENTE NOMINAL 150A-3 POLOS 440V, CAPACIDADE DE CURTO	PÇ	4	493,68	1.974,72

030	030	CIRCUITO DE 35KA.					
LOTE 031	Item 031	DISJUNTOR BIPOLAR-CURVA:C-CORRENTE: 16A-I MÁX: 4,5KA /6KA)	PÇ	34	31,42	1.068,28	
LOTE 032	Item 032	DISJUNTOR MONOPOLAR--CURVA:C-CORRENTE: 16A-I MÁX: 4,5KA/6KA	PÇ	60	13,29	797,40	
LOTE 033	Item 033	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 32A.	PÇ	6	43,03	258,18	
LOTE 034	Item 034	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELETRICA DE SOBREPOR,-EM CHAPA METÁLICA, CAPACIDADE PARA 56 DISJUNTORES PADRÃO DIN, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO 225 A, INCLUSO.	PÇ	1	1.145,43	1.145,43	
LOTE 035	Item 035	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA EM EPOXI, COM-APLICAÇÃO ELETROSTÁTICA, UNIVERSAL DIN, COM CAPACIDADE PARA 44 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 110-150A, COM ESPAÇO PARA RELÉ DE FUGA (DR) E DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO (DPS), BARRAMENTO DE NEUTRO E TERRA.	PÇ	2	818,27	1.636,54	
LOTE 036	Item 036	TOMADA 2P+T/10A SISTEMA X, NAS DIMENSÕES-MÍNIMAS: 35X75X70MM, COM TOLERÂNCIA DE 10% A MAIOR.	PÇ	200	19,00	3.800,00	
LOTE 037	Item 037	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO- - CONJUNTO	PÇ	50	8,83	441,50	
LOTE 038	Item 038	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 SEÇÕES (SISTEMA X OU EQUIVALENTE) - CONJUNTO- - CONJUNTO	PÇ	20	19,83	396,60	
LOTE 039	Item 039	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES SIMPLES COM PLACA - SISTEMA X	PÇ	30	11,00	330,00	
LOTE 040	Item 040	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 2,5MM2 450/750V, CLASSE 5--PRETO, LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280, NBR 13248, ROLO COM 100 METROS	M	5.800	2,62	15.196,00	
LOTE 041	Item 041	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 2,5MM2 - 450/750V / 70º (VERMELHO)- 450/750V / 70º (VERMELHO)	M	3.300	2,62	8.646,00	
LOTE 042	Item 042	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM²-450/750 V, 70 °C, COR BRANCA.	M	3.300	2,62	8.646,00	
LOTE 043	Item 043	CABO ANTIFLAN FLEXIVEL 2,5MM², COR AZUL CLARO,-CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 2,5MM2 450/750V, CLASSE 5 - AZUL CLARO, LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280 , NBR 13248, ROLO COM 100 METROS	M	1.500	2,62	3.930,00	
LOTE 044	Item 044	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 2,5MM2 450/750V, CLASSE 5 - VERDE-LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280, NBR 13248, ROLO COM 100 METROS	M	1.500	2,62	3.930,00	
LOTE 045	Item 045	CABO ANTIFLAN FLEXÍVEL 4,0MM2 450/750V, CLASSE 5 - PRETO-LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280, NBR 13248, ROLO COM 100 METROS	M	2.500	4,34	10.850,00	
LOTE 046	Item 046	CABO ANTIFLAN FLEXIVEL 6,0MM2, COR PRETO, 450/750V,-CLASSE DE ENCORDAMENTO DO CONDUTOR C4 OU SUPERIOR, LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280 , NBR 13248.	M	500	6,24	3.120,00	
LOTE 047	Item 047	CABO ANTIFLAN FLEXIVEL 6,0MM2, COR VERDE, 450/750V,-CLASSE DE ENCORDAMENTO DO CONDUTOR C4 OU SUPERIOR, LIVRES DE HALOGÊNOS E AUSÊNCIA DE CHUMBO NA ISOLAÇÃO COM CARACTERÍSTICA DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO-EXTINÇÃO DE FOGO, DE ACORDO COM AS NORMAS: NBR NM-280 E NBR-13.248.	M	500	6,24	3.120,00	
LOTE 048	Item 048	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO TIPO OLHAL-PARA CABO DIÂMETRO 2,5MM².	PÇ	200	1,00	200,00	
LOTE 049	Item 049	TERMINAL DE COBRE A COMPRESSÃO	PÇ	200	1,36	272,00	
LOTE 050	Item 050	TERMINAL DE ALUMÍNIO A COMPRESSÃO-PARA CABO DE 120 MM².	PÇ	10	10,82	108,20	

LOTE 051	Item 051	TERMINAL COM PARAFUSO PARA CABO 50MM2-EM LATÃO REFORÇADO.	PÇ	30	5,01	150,30
LOTE 052	Item 052	TERMINAL COM PARAFUSO PARA CABO 35MM2-EM LATÃO REFORÇADO.	PÇ	20	2,89	57,80
LOTE 053	Item 053	TERMINAL COM PARAFUSO PARA CABO 25MM2-EM LATÃO REFORÇADO.	PÇ	10	2,56	25,60
LOTE 054	Item 054	TERMINAL COM PARAFUSO PARA CABO 16MM2-EM LATÃO REFORÇADO.	PÇ	10	1,85	18,50
LOTE 055	Item 055	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8POL X 2400MM-HASTE DE ATERRAMENTO 5/8POL X 2400MM COM SUPERPOSIÇÃO DE COBRE TIPO CADWELL.	PÇ	6	82,26	493,56
LOTE 056	Item 056	CONECTOR PARA HASTE 5/8POL	PÇ	6	2,00	12,00
LOTE 057	Item 057	TINTA LATEX ACRÍLICO BRANCO FOSCO, PRIMEIRA LINHA,- SUPERFÍCIE INTERIOR DE REBOCO, MASSA ACRÍLICA, TEXTURA, CONCRETO, FIBROCIMENTO, REPINTURA SOBRE PVA E ACRÍLICO, SUPERFÍCIE INTERNAS DE MASSA CORRIDA E GESSO, APLICAÇÃO EM ROLO DE LÃ, PINCEL, TRINCHA OU PISTOLA, RENDIMENTO 175 A 275 DEMÃO, COM DILUIÇÃO EM ÁGUA DE 10% A 20% E 10% A 30% NA PRIMEIRA DEMÃO, CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.2.5., NBR14725-2, OU NORMA VIGENTE NO MOMENTO.	LAT	50	400,50	20.025,00
LOTE 058	Item 058	TINTA PARA PISO FOSCO, COR CINZA, CLASSIFICAÇÃO TIPO 4.5.14-DA NBR 11702:2022, APLICAÇÃO EXTERNA E INTERNA, COMPOSIÇÃO: RESINA À BASE DE ÁGUA DE COPLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICO, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS INERTES, GLICÓIS E TENSOATIVOS CARBOXILADOS, BACTERICIDAS E FUNGICIDAS A BASE DE ISOTIAZOLINONA, DIURON E BRONOPOL, INDICADA PARA PINTURA COM ROLO DE LÃ OU PINCEL, DILUIÇÃO MÁXIMA RECOMENDADA PELO FABRICANTE DE 20% COM ÁGUA POTÁVEL, RENDIMENTO MÍNIMO ACABADO 7,2L/M², COBERTURA EM ATÉ 3 DEMÃOS, TEMPO DE SECAGEM AO TOQUE DE ATÉ 2 HOR	GL3	25	82,08	2.052,00
LOTE 059	Item 059	TINTA LATEX ACRÍLICO FOSCO AZUL, RAL 5010,-PRIMEIRA LINHA, INDICADA PARA PINTURA DE SUPERFÍCIE EXTERNA E INTERNA DE REBOCO, MASSA ACRÍLICA, TEXTURA, CONCRETO, FIBROCIMENTO, REPINTURA SOBRE PVA E ACRÍLICO, FOSCO, SUPERFÍCIE INTERNAS DE MASSA CORRIDA E GESSO, APLICAÇÃO EM ROLO DE LÃ, PINCEL, TRINCHA OU PISTOLA, RENDIMENTO MÍNIMO 110M², ACABADO, COM DILUIÇÃO EM ÁGUA DE 10% A 20% E 10% A 30% NA PRIMEIRA DEMÃO, CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR 11702:2021, TIPO 4.5.3, NBR 14942. MARCAS REFERÊNCIA: SUVINIL, CORAL, EUCATEX, LUKSCOLOR	LA1	20	570,42	11.408,40
LOTE 060	Item 060	TINTA ESMALTE, LINHA PREMIUM, BASE ÁGUA, ACABAMENTO-BRILHANTE COR AZUL DEL REY, CLASSIFICAÇÃO TIPO 4.2.3.1 DA NBR 11702:2022, INDICADA PARA PINTURA COM ROLO DE ESPUMA, LÃ, PINCEL OU PISTOLA, DILUIÇÃO MÁXIMA RECOMENDADA PELO FABRICANTE EM 10% DE ÁGUARRÁS PARA ROLOS E PINCÊIS, E DE 20% PARA PISTOLAS, TEMPO DE SECAGEM MÁXIMA DE 5 HORAS, TEOR DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS EM CONCENTRAÇÃO MÁXIMA DE 130G/L, RESISTÊNCIA AO CRESCIMENTO DE FUNGOS EM PLACA DE PETRI, COM LIXVIAÇÃO DE ACORDO COM ABNT 15987 COMO "RESISTE", PODER DE COBERTURA SECA DE ACORDO	GL3	23	179,57	4.130,11
LOTE 061	Item 061	PARAFUSO SEXTAVADO PARA TELHA, MEDINDO:-SX 5/16 X 110MM ZB, COM ARRUELA E BORRACHA DE VEDAÇÃO.	PÇ	600	1,30	780,00
LOTE 062	Item 062	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA-5/16 X 200 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA (PARAFUSO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO) PARA TELHADOS.	UNI	300	2,39	717,00
LOTE 063	Item 063	TÁBUA DE CEDRINHO 30CM X 2,5CM X 4,0M	M	40	14,40	576,00
LOTE 064	Item 064	PREGO COM CABEÇA 17X 21, CONFECCIONADO EM FERRO GALVANIZADO.	KG	15	33,11	496,65
LOTE 065	Item 065	MANTA ASFÁLTICA ADESIVA, MEDINDO 30CM LARGURA X 10-METROS COMPRIMENTO X 3MM ESPESSURA. REFERÊNCIA: SIKA, VEDACIT, VIAPOL, TORODIN OU DENVER OU DE MELHOR QUALIDADE	RL	10	219,15	2.191,50
LOTE 066	Item 066	MANTA IMPERMEABILIZANTE COM MANTA ASFÁLTICA-ALUMINIZADA 4MM SOBRE LAJE, APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO (SOLUÇÃO ASFÁLTICA, À BASE DE ASFALTO DILUÍDO EM SOLVENTES ORGÂNICOS. APLICADO A FRIO, COM GRANDE PENETRAÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO) E MANTA ASFÁLTICA, ALUMÍNIO PLUS 4MM (MANTA IMPERMEABILIZANTE, PRÉ-FABRICADA À BASE DE	M2	100	69,20	6.920,00

		ASFALTO MODIFICADO. ESTRUTURA EXECUTADA COM FILME DE POLIETILENO COM EXCELENTE ESTABILIDADE FÍSICO-QUÍMICO E DE GRANDE DURABILIDADE. REVESTIDA COM UMA CAPA DE ALUMÍNIO FLEXÍVEL PARA PROTEÇÃO QUE OFERECE AINDA ÓTIMO CONFOR				
LOTE 067	Item 067	IMPERMEABILIZANTE PARA PINTURA ASFÁLTICA-COMPOSTA DE ASFALTO MODIFICADO, PLASTIFICANTES E SOLVENTES ORGÂNICOS, PARA APLICAÇÃO À FRIO SOBRE SUPERFÍCIES DE CONCRETO, ARGAMASSAS, ALVENARIAS, METAL, PVC E FIBRAS DE VIDROS.	L	18	14,27	256,86
LOTE 068	Item 068	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO COM CABO - 15CM-DIÂMETRO DE 2,3MM, COM SUPORTE DE METAL, IDEAL PARA SUPERFÍCIES RUGOSAS, COM CABO.	PÇ	10	20,88	208,80
LOTE 069	Item 069	TRINCHA 1 1/2POL., SIMPLES COM CERDAS GRIS, CABO-PLÁSTICO PARAUTILIZAÇÃO EM ESMALTE, ÓLEO, PVA, LÁTEX.	PÇ	7	3,80	26,60
LOTE 070	Item 070	SOLVENTE PARA TINTAS E ESMALTES, BASE-ALQUÍDIA, SECAGEM RÁPIDA À BASE DE SOLVENTE ALIFÁTICOS E AROMÁTICOS, NÃO CONTÉM BENZENO, ÁLCOOL OU QUEROSENE, DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT. (LATA C/ 900ML.)	LAT	4	20,40	81,60
LOTE 071	Item 071	PISO PORCELANATO-PARA ALTO TRÁFEGO 80 X 80 CM (PODENDO VARIAR 2 CM A MAIOR OU A MENOR), ACABAMENTO FOSCO, BASE BRANCA, ESPESSURA MÍNIMA: 9 MM. CLASSE DE USO PEI 5, RESISTÊNCIA À ABRASÃO ALTA, COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO ≥0,6 PARA ÁREAS MOLHADAS OU COM RISCO DE ESCORREGAMENTO (ANTIDERRAPANTE). ÍNDICE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA ≤0,5%, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ≥35 MPA, RESISTÊNCIA QUÍMICA ALTA, CONFORME NORMA NBR 13818. BORDA RETIFICADA, COR CINZA CLARO.	M2	2.200	61,61	135.542,00
LOTE 072	Item 072	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO P/ PORCELANATO-(SACO C/ 20KG)	SAC	750	36,00	27.000,00
LOTE 073	Item 073	CIMENTO PARA REJUNTE EPOXI PARA PORCELANATO	SAC	150	24,05	3.607,50
LOTE 074	Item 074	FORRO PVC EM RÉGUA 8MM X 20CM X 6M NA COR-BRANCO GELO.	M2	1.500	33,89	50.835,00
LOTE 075	Item 075	FOLHA DE PORTA LISA DE MADEIRA LAMINADA PADRÃO IMBUIA-ENCABEÇADA, PARA VERNIZ DE 0,62 X 2,10M.	PÇ	5	562,81	2.814,05
LOTE 076	Item 076	FOLHA DE PORTA LISA DE MADEIRA LAMINADA PADRÃO IMBUIA-PARA VERNIZ, ENCABEÇADA, MEDINDO MÍNIMO: 0,82 M X 2,10M.	PÇ	15	572,02	8.580,30
LOTE 077	Item 077	FOLHA DE PORTA LISA DE MADEIRA LAMINADA PADRÃO IMBUIA-PARA VERNIZ, ENCABEÇADA, MEDINDO MÍNIMO: 0,92 M X 2,10M.	PÇ	44	806,86	35.501,84
LOTE 078	Item 078	FOLHA DE PORTA LISA DE MADEIRA LAMINADA PADRÃO IMBUIA-ENCABEÇADA PARA VERNIZ, MEDINDO MÍNIMO: 0,72 M X 2,10M.	PÇ	5	701,43	3.507,15
LOTE 079	Item 079	FECHADURA EXTERNA, CONFECCIONADA EM AÇO CROMADO,-COM CILINDRO, MÁQUINA DE 40MM, ROSETA EM FERRO, DOIS ESPELHOS, JOGO DE MAÇANETAS ALAVANCA, DUAS CHAVES. NORMA: NBR: 14913.	PÇ	29	62,60	1.815,40
LOTE 080	Item 080	FECHADURA CROMADA COMPLETA PARA BANHEIRO - CONFECCIONADA COM ACESSÓRIOS EM AÇO. NORMA: NBR: 14913.	PÇ	5	52,89	264,45
LOTE 081	Item 081	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO 30X60CM RETIFICADO.-PARA APLICAÇÃO EM PAREDES INTERNAS, ESPESSURA MÍNIMA: MAIOR OU IGUAL A 7 MM ABSORÇÃO DE ÁGUA: MENOR OU IGUAL A 0,5% (CONFORME NBR 13818 - CLASSE BIA) , ACABAMENTO SUPERFICIAL ACETINADO NA COR BRANCA COM BORDAS RETIFICADAS (CORTE RETO, COM JUNTAS MÍNIMAS DE 1,5 MM.	M2	80	86,19	6.895,20
LOTE 082	Item 082	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO P/ PORCELANATO-ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO P/ PORCELANATO, INTERNO, COR CINZA.	SAC	20	29,80	596,00
LOTE 083	Item 083	CIMENTO P/ REJUNTE EM AZULEJO COR CINZA.	SC7	20	26,45	529,00
LOTE 084	Item 084	CAL HIDRATADA PARA MASSA-COM SELO ABPC.	SAC	40	33,80	1.352,00
LOTE 085	Item 085	CABO UTP CAT.6	M	3.000	5,19	15.570,00
LOTE 086	Item 086	TOMADA DUPLA RJ-45 PARA CAIXA SISTEMA X-DIMENSÕES MÍNIMAS (70X36X75) mm CxLxH	PÇ	200	47,27	9.454,00

LOTE 087	Item 087	RACK PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE REDE-COM PADRÃO EIA 19" (DEZENOVE POLEGADAS), COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DE 12U E 570MM DE PROFUNDIDADE MICROTERTURIZADO COR PRETO ESTRUTURA MONOBLOCO CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO SAE 1020 LATERAIS VENTILADAS REMOVÍVEIS PORTA COM VISOR EM PS (POLIESTIRENO) E FECHADURA COM DUAS CHAVES.	PÇ	2	1.874,15	3.748,30
LOTE 088	Item 088	PATCH PANEL CATEGORIA 6, TOMADAS RJ45,-INSTALAÇÃO EM RACKS DE 19 DE LARGURA, COM CAPACIDADE DE CONEXÕES DE 24 PORTAS PATCH PANEL MODULAR, SENDO QUE QUALQUER CONECTOR PODERÁ SER TROCADO SEM A NECESSIDADE DE DESMONTAR TODO O PATCH PANEL CONECTORIZAÇÃO SEM A NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTE TIPO PUNCH DOWN. (TOOL LESS).	PÇ	2	702,05	1.404,10
LOTE 089	Item 089	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA	PÇ	11	334,90	3.683,90
LOTE 090	Item 090	REPARO VÁLVULA HIDRA 2530	PÇ	5	68,87	344,35
LOTE 091	Item 091	ASSENTO SANITÁRIO POLIPROPILENO NA COR BRANCA-FORMATO OVAL, COM PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DO VASO, NAS SEGUINTE MEDIDAS MÍNIMAS: ASSENTO 43CM COMPRIMENTO MAIOR, 37CM LARGURA MAIOR, 7CM LARGURA DA BORDA, 2CM ESPESURA DA BORDA, TAMPA: 39CM DE COMPRIMENTO, 1 CM ESPESURA.	PÇ	20	36,69	733,80
LOTE 092	Item 092	TORNEIRA DE METAL DE MESA PARA LAVATÓRIO-CROMADA DE ACORDO COM AS NBR 5626, NBR 7198 E COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO ATRAVÉS DE PRESSÃO MANUAL, FECHAMENTO AUTOMÁTICO SEM INTERVENÇÃO DO USUÁRIO, COM REGISTRO REGULADOR DE VAZÃO (RRV), TEMPO MÉDIO DE FECHAMENTO DE 6 A 8 SEGUNDOS (BOTÃO TOTALMENTE APERTADO) BITOLA DE 1 /2 CLASSE DE PRESSÃO DE 2 A 40 MCA, VAZÃO DE PRESSÃO ESTÁTICA DE 2 MCA (LITROS/MINUTO), CORPO EM LIGA DE LATÃO CROMADO, AREJADOR AUTO LIMPANTE, GARANTIA DE NO MÍNIMO 2 ANOS.	PÇ	20	113,86	2.277,20
LOTE 093	Item 093	ENGATE-/ RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2 X 40 CM.	PÇ	26	42,65	1.108,90
LOTE 094	Item 094	SIFÃO DE METAL CROMADO-1POL X 1 1/2POL 30CM	PÇ	20	49,89	997,80
LOTE 095	Item 095	VÁLVULA P/ LAVATÓRIO DE METAL SEM LADRÃO	PÇ	20	36,28	725,60
LOTE 096	Item 096	TUBO DE LIGAÇÃO P/ VASO SANITÁRIO-C/ SOBRECANOPLA 38,1 X 200MM.	PÇ	20	9,13	182,60
LOTE 097	Item 097	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO-COM PARAFUSO S10 E BUCHA PLÁSTICA 10MM.	CJ	5	16,06	80,30
LOTE 098	Item 098	VÁLVULA MICTÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO,- TEMPORIZADO, -4 A 10 SEGUNDOS, PRESSÃO 2 A 40MCA.	PÇ	3	23,44	70,32
LOTE 099	Item 099	LAVATORIO LOUÇA SEM COLUNA,-LINHA SAVEIRO 47X38CM, COR BRANCO,CELITE OU SIMILAR.	UNI	8	155,59	1.244,72
LOTE 100	Item 100	TORNEIRA PARA JARDIM DE 3/4POL, CONFECCIONADO-EM METAL CROMADO, MODELO 1130, DE 1/2 X 3/4 POLEGADAS.	PÇ	6	66,88	401,28
LOTE 101	Item 101	CANOPLA PARA VÁLVULA HIDRA MAX CROMADA, DIMENSÕES-MÍNIMAS: 9,6 X 10,7 X 4,8CM, COMPOSTO POR LIGAS DE COBRE (BRONZE E LATÃO).	PÇ	22	81,51	1.793,22
LOTE 102	Item 102	GRELHA REDONDA EM PVC DE 150MM.	PÇ	1	28,37	28,37
LOTE 103	Item 103	FITA VEDA ROSCA COM 18MM X 50M, COMPOSIÇÃO:- CONFECCIONADA EM 100% A BASE DE RESINA PTFE, POLITETRAFLUORETILENO NÃO SINTERIZADO, NORMA NBR: 16.368.	RL	15	7,22	108,30
LOTE 104	Item 104	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 1000 LITROS COM TAMPA,-MEDIDAS COM TOLERÂNCIA 10% A MENOR OU A MAIOR: DIÂMETRO MAIOR: 1,44M X DIÂMETRO MENOR: 1,14 M X ALTURA MAIOR: 94CM X ALTURA MENOR: 76CM.-^	PÇ	6	425,43	2.552,58
LOTE 105	Item 105	ADAPTADOR DE PVC COM FLANGES LIVRES-PARA CAIXA D AGUA 50MM X 1 1/2POL SOLDÁVEL.	PÇ	12	26,33	315,96
LOTE 106	Item 106	ADAPTADOR PVC RÍGIDO SOLDÁVEL-COM FLANGES E ANEL, PARA CAIXA D AGUA D=60MM X 2 .	PÇ	12	46,00	552,00
LOTE 107	Item 107	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC-COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DAGUA DE 32MM X 1POL.	PÇ	12	18,61	223,32
LOTE	Item	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES-				

108	108	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DAGUA DE 25MM X 3/4POL.	PÇ	12	12,37	148,44
LOTE 109	Item 109	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D AGUA-CONFECCIONADA EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, COM BITOLA DE 3/4" (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4).	PÇ	6	18,74	112,44
LOTE 110	Item 110	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DAGUA-DESTINADA A ÁGUA FRIA, COM BITOLA 1.1/2 , COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALÃO PLÁSTICO.	PÇ	4	230,88	923,52
LOTE 111	Item 111	REGISTRO DE ESFERA VS SOLDÁVEL PVC 25MM	PÇ	10	11,77	117,70
LOTE 112	Item 112	REGISTRO DE ESFERA VS SOLDÁVEL PVC 32MM	PÇ	10	15,35	153,50
LOTE 113	Item 113	REGISTRO DE ESFERA VS SOLDÁVEL PVC 60MM	PÇ	8	46,33	370,64
LOTE 114	Item 114	REGISTRO DE ESFERA VS SOLDÁVEL PVC 50MM	PÇ	8	17,64	141,12
LOTE 115	Item 115	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO SOLDÁVEL 60MM-PARA REDE DE ÁGUA FRIA PREDIAL, COM ENCAIXE/CONEXÃO SOLDÁVEL.	PÇ	12	44,99	539,88
LOTE 116	Item 116	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO SOLDÁVEL 50MM-LUVA DE CORRER PVC P/TUBO SOLDÁVEL 50MM	PÇ	12	32,73	392,76
LOTE 117	Item 117	POLIURETANO FLEXIVEL BISNAGA 360G TIPO TEL-5905,- SELANTE FLEXÍVEL À BASE DE POLIURETANO (PU), TIPO TEL-5905, BISNAGA 360G, INDICADO PARA VEDAÇÃO, SELAGEM E ACABAMENTO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E CONSTRUÇÃO CIVIL.	BIS	4	36,82	147,28
LOTE 118	Item 118	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE PVC DE 25MM MARROM,-3/4 , COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGF/CM² (750 KPA) À TEMPERATURA DE 20°C, NBR 5648 - SISTEMA PREDIAIS DE ÁGUA FRIA TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6.3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL - REQUISITOS NBR 5626.	PÇ	40	1,00	40,00
LOTE 119	Item 119	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE PVC DE 32MM	PÇ	40	2,07	82,80
LOTE 120	Item 120	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE PVC DE 50MM, MARROM PARA-INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA, COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGF/CM² (750 KPA) À TEMPERATURA DE 20°C, NBR 5648 - SISTEMA PREDIAIS DE ÁGUA FRIA TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6.3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVEL - REQUISITOS NBR 5626	PÇ	15	4,89	73,35
LOTE 121	Item 121	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE PVC DE 60MM, MARROM PARA-INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA, COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGF/CM² (750 KPA) À TEMPERATURA DE 20°C, NBR 5648 - SISTEMA PREDIAIS DE ÁGUA FRIA TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6.3, PN 750 KPA COM JUNTA SOLDÁVELREQUISITOS NBR 5626.	PÇ	15	23,87	358,05
LOTE 122	Item 122	TE 90° PVC SOLDÁVEL DE 60MM	PÇ	10	31,08	310,80
LOTE 123	Item 123	TE 90° PVC SOLDÁVEL DE 50MM	PÇ	10	9,68	96,80
LOTE 124	Item 124	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL CURTA-60MM X 50MM.	PÇ	8	6,27	50,16
LOTE 125	Item 125	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL LONGA-50MM X 32MM.	PÇ	8	5,75	46,00
LOTE 126	Item 126	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL CURTA-32MM X 25MM.	PÇ	8	1,09	8,72
LOTE 127	Item 127	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO SOLDÁVEL 32MM-PARA REDE DE ÁGUA FRIA PREDIAL, COM ENCAIXE/CONEXÃO SOLDÁVEL.	PÇ	20	25,11	502,20
LOTE 128	Item 128	ADESIVO PARA PVC, ÁGUA FRIA, TUBO COM 75 GRAMAS-ASPECTO: VISCOSO, INCOLOR.-^^^	TB	50	4,87	243,50
LOTE 129	Item 129	TE 90° EM PVC SOLDÁVEL 25MM MARROM	PÇ	10	1,38	13,80
LOTE 130	Item 130	TE 90° PVC SOLDÁVEL DE 32MM	PÇ	15	4,32	64,80
LOTE 131	Item 131	JOELHO 45° SOLDÁVEL DE PVC 60MM.-JOELHO 45° SOLDÁVEL DE PVC 60MM.	PÇ	8	31,25	250,00
LOTE 132	Item 132	JOELHO 45° SOLDÁVEL DE PVC 50MM.	PÇ	8	8,76	70,08
		JOELHO 45° SOLDÁVEL DE PVC 32MM.-MARROM PARA				

LOTE 133	Item 133	INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA, COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5KGF/CM² (750KPA) À TEMPERATURA DE 20°C, NBR 5648 - SISTEMAS PEDIAIS DE ÁGUA FRIA TUBOS E CONEXÕES DE PVC 6,3, KPA COM JUNTA SOLDÁVEL - REQUISITOS NBR 5626 - INSTALAÇÃO PREDIALDE ÁGUA	PÇ	10	4,75	47,50
LOTE 134	Item 134	JOELHO 45º SOLDÁVEL DE PVC 25MM.	PÇ	10	1,64	16,40
LOTE 135	Item 135	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM-MARROM PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA FRIA, COM PRESSÃO DE SERVIÇO DE 7,5 KGF/CM² (750 KPA) NA TEMPERATURA DE 20°C, DIÂMETRO DE REFERÊNCIA DE 3/4 E DIÂMETRO EXTERNO DE 25MM, COM 6 METROS DE COMPRIMENTO, NORMA: NBR 5626.	BAR	20	19,02	380,40
LOTE 136	Item 136	TUBO PVC SOLDÁVEL EM BARRA DE 6M DE 32MM-MARROM.	BAR	10	41,46	414,60
LOTE 137	Item 137	TUBO PVC SOLDÁVEL EM BARRA DE 6M DE 60MM	BAR	10	161,40	1.614,00
LOTE 138	Item 138	TUBO PVC SOLDÁVEL EM BARRA DE 6M DE 50MM-MARROM.	BAR	10	67,74	677,40
LOTE 139	Item 139	TUBO PVC PARA ESGOTO NORMAL 75MM-EM BARRA DE 6 METROS.	BAR	10	116,52	1.165,20
LOTE 140	Item 140	JUNÇÃO SIMPLES DE PVC 75MM X 75MM- ESGOTO NORMAL.	PÇ	15	12,60	189,00
LOTE 141	Item 141	PERFIL U PVC PARA FORRO DE PVC DE 7MM, MEDINDO: 6 METROS.	PÇ	10	55,04	550,40
LOTE 142	Item 142	PERFIL H EM PVC PARA EMENDA DE FORRO DE PVC, MEDINDO:-6 METROS.	PÇ	5	63,26	316,30
LOTE 143	Item 143	PERFIL RODAFOORO EM U, SIMPLES, EM PVC BRANCO.- ESPESSURA 10MM X 3M, PARA FORRO 200MM NA COR BRANCO GELO.	PÇ	13	45,84	595,92
LOTE 144	Item 144	BUCHA DE NYLON S-8 COM PARAFUSO DE FENDA.	PÇ	1.000	0,56	560,00
LOTE 145	Item 145	BUCHA S-10 DE POLIPROPILENO DE 10MM.	PÇ	1.000	0,33	330,00
LOTE 146	Item 146	PREGO COM CABEÇA 18 X 30-CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO POLIDO.	KG	10	31,75	317,50
LOTE 147	Item 147	PREGO COM CABEÇA 15 X 15, CONFECCIONADO EM FERRO GALVANIZADO.	KG	10	29,62	296,20
LOTE 148	Item 148	PREGO COM CABEÇA 18 X 27-CONFECCIONADO EM EM AÇO CARBONO POLIDO.	KG	10	22,58	225,80
LOTE 149	Item 149	COLA DE SILICONE DE 300G COM APLICADOR.	TB	6	46,86	281,16
LOTE 150	Item 150	LUMINÁRIA TIPO PAINEL PLAFON LED, POTÊNCIA 30 WATTS.- BIVOLT AUTOMÁTICO, DE SOBREPOR QUADRADA MEDINDO DO MÍNIMO 40 x 40 CM, LUZ BRANCO FRIO, 6.500K.	PÇ	6	205,90	1.235,40