MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

ID	DATA	OBJETO	VALOR TOTAL
075671	30/10/2025	Aquisição de material para construção de instituição de longa permanência para idosos.	R$ 1.802.008,4621

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMETICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 001	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	UN 68,00	1,4800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,4800** 100,6400	0,00%
I 001 002	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN 2,00	2,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,8300** 5,6600	0,00%
I 001 003	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG 5.429,62	8,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,2800** 44.957 ,2536	0,00%
I 001 004	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG 97,58	5,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**5,1500** 502,1250	0,00%
I 001 005	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG 8,11	8,7300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,7300** 70,8003	0,00%
I 001 006	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG 2.552,41	8,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,7800** 22.410 ,1598	0,00%
I 001 007	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	KG 12,54	/////	/////	/////	/////	8,3300	/////	/////	/////	/////	/////	**8,3300** 104,4582	0,00%
I 001 008	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG 2.663,39	7,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,8300** 20.854 ,3437	0,00%
I 001 009	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN 184,00	0,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,8800** 161,9200	0,00%
I 001 010	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN 9,00	6,1700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,1700** 55,5300	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 334
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAQ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 011	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN 2,00	4,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,4200** 8,8400	0,00%
I 001 012	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN 9,00	12,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**12,2200** 109,9800	0,00%
I 001 013	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN 3,00	27,5300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**27,5300** 82,5900	0,00%
I 001 014	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN 12,00	76,3200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**76,3200** 915,8400	0,00%
I 001 015	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	KG 121,83	/////	3,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,3300** 405,6939	0,00%
I 001 016	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	M³ 7,57	/////	22,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**22,6700** 171,6119	0,00%
I 001 017	ADUBO ORGANICO CURTIDO	L 522,00	/////	/////	/////	/////	/////	0,5300	/////	/////	/////	/////	**0,5300** 276,6600	0,00%
I 001 018	ADUBO QUIMICO NPK,FORM.BASE (10-10-10)	KG 3,64	/////	/////	/////	/////	/////	9,0300	/////	/////	/////	/////	**9,0300** 32,8692	0,00%
I 001 019	AJUSTADOR 60MM X 40MM X 2,4MM GALV. FIXAÇÃO DUTO COM FITA AÇO INOXIDAVEL	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	1,0000	/////	/////	/////	/////	**1,0000** 2,0000	0,00%
I 001 020	AL-01/AL-02 PORTAO C/ CHAPA PERFURADA GALV 1.20 X 2.40M	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	1.912 ,2800	/////	/////	/////	/////	**1.912 ,2800** 1.912 ,2800	0,00%
I 001 021	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN 34,00	3,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,2500 110,5000	0,00%
I 001 022	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN 695,00	1,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,8300** 1.271 ,8500	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha. 335
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 023	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4'')	UN 28,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,9900	/////	/////	2,9900 83,7200	0,00%
I 001 024	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3'')	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,3400	/////	/////	2,3400 32,7600	0,00%
I 001 025	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN 14,00	11,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	11,2900 158,0600	0,00%
I 001 026	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304 40CM	UN 24,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	113,9400	/////	/////	/////	113,9400 2.734 ,5600	0,00%
I 001 027	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG 8,73	/////	25,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	25,3500 18,5055	0,00%
I 001 028	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG 3,54	27,6000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,6000 97,7040	0,00%
I 001 029	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG 246,54	19,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,3500 4.770 ,5490	0,00%
I 001 030	ARBUSTO RESEDÁ H=0,50 A 0,70M	UN 12,00	/////	/////	/////	/////	/////	45,5600	/////	/////	/////	/////	45,5600 546,7200	0,00%
I 001 031	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³ 2,50	/////	100,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	100,0000 250,0000	0,00%
I 001 032	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³ 40,73	85,0900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	85,0900 3.465 ,7157	0,00%
I 001 033	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³ 307,09	84,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	84,0000 25.795 ,5600	0,00%
I 001 034	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG 2.466,59	0,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,8500 2.096 ,6015	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 035	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG 152,60	2,6100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,6100** 398,2860	0,00%
I 001 036	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG 7.664,14	0,9200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,9200** 7.051 ,8088	0,00%
I 001 037	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG 105,75	/////	/////	/////	3,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,7100** 392,3325	0,00%
I 001 038	ARGAMASSA PORCELANATO INTERNO E EXTERNO BRANCA AXTON (5 KG/	KG 120,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,4800	/////	/////	/////	**2,4800** 297,6000	0,00%
I 001 039	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN 24,00	1,6300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,6300** 39,1200	0,00%
I 001 040	ARRUELA QUADRADA 57MM FURO 18MM	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	2,1700	/////	/////	/////	/////	**2,1700** 30,3800	0,00%
I 001 041	ÁRVORE ORNAMENTAL AROEIRA-SALSA H=2,00M	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	87,6300	/////	/////	/////	/////	**87,6300** 262,8900	0,00%
I 001 042	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ AMARELO H=2,00M	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	80,0100	/////	/////	/////	/////	**80,0100** 240,0300	0,00%
I 001 043	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ-BRANCO H=2,00M	UN 6,00	/////	/////	/////	/////	/////	69,0500	/////	/////	/////	/////	**69,0500** 414,3000	0,00%
I 001 044	ÁRVORE ORNAMENTAL JACARANDÁ-PAULISTA H=2,00M	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	153,0200	/////	/////	/////	/////	**153,0200** 153,0200	0,00%
I 001 045	ÁRVORE ORNAMENTAL QUARESMEIRA H=2,00M	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	121,3300	/////	/////	/////	/////	**121,3300** 485,3200	0,00%
I 001 046	ASSENTO DE PLÁSTICO TIPO UNIVERSAL PARA BACIA SANITÁRIA; REF. ASTRA, TUPAN OU EQUIVALENTE	UN 14,00	/////	/////	51,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**51,7500** 724,5000	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 047	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M² 7,97	/////	/////	/////	/////	/////	68,9700	/////	/////	/////	/////	**68,9700** 549,6909	0,00%
I 001 048	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN 1,00	414,9400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**414,9400** 414,9400	0,00%
I 001 049	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN 13,00	698,3900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**698,3900** 9.079 ,0700	0,00%
I 001 050	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UN 8,00	976,6900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**976,6900** 7.813 ,5200	0,00%
I 001 051	BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO	UN 10,00	/////	1.100 ,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1.100 ,0000** 11.000 ,0000	0,00%
I 001 052	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN 8,00	537,1800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**537,1800** 4.297 ,4400	0,00%
I 001 053	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN 26,00	190,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**198,4600** 4.951 ,9600	0,00%
I 001 054	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN 47,00	289,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**289,9000** 9.865 ,3000	0,00%
I 001 055	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN 30,00	/////	104,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**104,9000** 3.147 ,0000	0,00%
I 001 056	BARRAMENTO COBRE 320 AMPERES 1 1/4 X 3/16	M 1,30	/////	/////	/////	/////	/////	169,4400	/////	/////	/////	/////	**169,4400** 220,2720	0,00%
I 001 057	BATENTE (CAIXÃO) EM MADEIRA DE LEI, L=14CM, COMPLETO, C/02 JOGOS DE ALIZAR	M 76,50	/////	52,9200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**52,9200** 4.048 ,3800	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha. 338
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 058	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN 2.478,00	0,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,7800 1.932 ,8400	0,00%
I 001 059	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN 8.515,00	0,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,9900 8.429 ,8500	0,00%
I 001 060	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN 62.939,00	1,1300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,1300 71.121 ,8700	0,00%
I 001 061	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN 47,00	3,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,6700 172,4900	0,00%
I 001 062	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN 230,00	2,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,4400 561,2000	0,00%
I 001 063	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	M² 125,89	69,5900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	69,5900 8.765 ,0131	0,00%
I 001 064	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M² 1.117,74	60,0800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	60,0800 67.153 ,8192	0,00%
I 001 065	BRISE METALICO DE ALUMINIO CURVO/MOVEL ASA AVIAO LUXALON 335	M² 17,03	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1.075 ,7900	/////	/////	/////	1.075 ,7900 18.320 ,7037	0,00%
I 001 066	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN 24,00	0,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,2500 6,0000	0,00%
I 001 067	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN 208,00	0,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,4300 89,4400	0,00%
I 001 068	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN 575,00	0,1400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,1400 80,5000	0,00%
I 001 069	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN 132,00	0,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,8100 106,9200	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 070	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 100 MM (4)	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	15,3500	/////	/////	/////	/////	15,3500 15,3500	0,00%
I 001 071	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DN=100MM (4")	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	31,5800	/////	/////	/////	/////	31,5800 31,5800	0,00%
I 001 072	CABO BLINDADO (4 X 4,0 MM²) BLINDAGEM METÁLICA 750 V NBR 7289 COLORIDO (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 5,00	/////	/////	/////	/////	/////	25,2100	/////	/////	/////	/////	25,2100 126,0500	0,00%
I 001 073	CABO DE COBRE NU 50 MM2 CONFORME NBR 6524	M 18,00	/////	/////	/////	/////	/////	46,5400	/////	/////	/////	/////	46,5400 837,7200	0,00%
I 001 074	CABO DE COBRE NU DE 16 MM2 CONFORME NBR 6524	M 5,00	/////	/////	/////	/////	/////	15,0700	/////	/////	/////	/////	15,0700 75,3500	0,00%
I 001 075	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M 99,47	10,6900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,6900 1.063 ,3343	0,00%
I 001 076	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M 5.242,62	2,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,3400 12.267 ,7308	0,00%
I 001 077	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M 185,82	3,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,8900 719,7278	0,00%
I 001 078	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M 336,31	5,5900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,5900 1.879 ,9729	0,00%
I 001 079	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M 471,30	10,1900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,1900 4.802 ,5470	0,00%
I 001 080	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M 164,13	16,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	16,2200 2.662 ,1886	0,00%
I 001 081	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M 1.010,98	2,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,7800 2.810 ,5244	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 340
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONIJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 002	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M 514,10	25,1600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**25,1600** 12.934 ,7560	0,00%
I 001 003	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2E	M 107,13	4,2700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,2700** 457,4451	0,00%
I 001 004	CABO FLEXIVEL DE COBRE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 6,00	/////	/////	/////	/////	/////	14,2800	/////	/////	/////	/////	**14,2800** 85,6800	0,00%
I 001 005	CABO FLEXIVEL DE COBRE 185 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 32,00	/////	/////	/////	/////	/////	164,9800	/////	/////	/////	/////	**164,9800** 5.279 ,3600	0,00%
I 001 006	CABO FLEXIVEL DE COBRE 25 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 19,00	/////	/////	/////	/////	/////	23,1400	/////	/////	/////	/////	**23,1400** 439,6600	0,00%
I 001 007	CABO FLEXIVEL DE COBRE 6 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	5,4800	/////	/////	/////	/////	**5,4800** 10,9600	0,00%
I 001 008	CABO FLEXIVEL DE COBRE 95 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	85,9800	/////	/////	/////	/////	**85,9800** 257,9400	0,00%
I 001 009	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	M 837,99	/////	/////	/////	/////	2,9300	/////	/////	/////	/////	/////	**2,9300** 2.455 ,3107	0,00%
I 001 010	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 35 MM	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	29,9100	/////	/////	/////	/////	**29,9100** 29,9100	0,00%
I 001 011	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 238,31	27,7700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**27,7700** 6.617 ,8687	0,00%
I 001 012	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN 3,00	471,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**471,8100** 1.415 ,4300	0,00%
I 001 013	CAIXA DE INSPEÇÃO P/ATERRAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA DIAMETRO Ø 300 X H300 MM COM TAMPA DE ACO GALV FOGO	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	76,1300	/////	/////	/////	/////	**76,1300** 304,5200	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COHJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 094	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN 3,00	19,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**19,7500** 59,2500	0,00%
I 001 095	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN 235,00	1,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,8600** 437,1000	0,00%
I 001 096	CAIXA EM CHAPA TIPO M PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	1.712 ,2800	/////	/////	/////	/////	**1.712 ,2800** 1.712 ,2800	0,00%
I 001 097	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN 79,00	4,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,8100** 379,9900	0,00%
I 001 098	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN 1,00	23,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**23,4600** 23,4600	0,00%
I 001 099	CAIXA TIPO T 60X90X25CM PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	611,7300	/////	/////	/////	/////	**611,7300** 611,7300	0,00%
I 001 100	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG 28.362,12	1,2000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,2000** 34.034 ,5440	0,00%
I 001 101	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG 17,09	2,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,0000** 34,1800	0,00%
I 001 102	CALCARIO DOLOMITICO	KG 5,18	/////	/////	/////	/////	/////	1,1900	/////	/////	/////	/////	**1,1900** 6,0690	0,00%
I 001 103	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M 197,02	42,4500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,4500** 8.363 ,4990	0,00%
I 001 104	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M 8,40	/////	/////	/////	12,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**12,3800** 103,9920	0,00%
I 001 105	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS LAMINADAS 7/8"X1/8" PAULI 6,24KG-6M	BR 3,45	/////	/////	/////	64,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**64,0000** 220,8000	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 106	CANTONEIRA EM AÇO GALVANIZADO DE 2" X 2" X 1/8"	M 18,71	/////	/////	33,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**33,8800** 362,8548	0,00%
I 001 107	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	KG 7,06	/////	/////	/////	9,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,7400** 68,7644	0,00%
I 001 108	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	KG 119,50	8,4900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,4900** 1.014 ,5550	0,00%
I 001 109	CHAPA DE ALUMÍNIO 1MM - DIMENSÃO 2,00 X 1,00 M	M² 10,80	/////	116,1100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**116,1100** 1.253 ,9880	0,00%
I 001 110	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M 15,12	/////	/////	/////	60,1300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**60,1300** 909,1656	0,00%
I 001 111	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	M² 74,17	/////	/////	/////	72,0500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**72,0500** 5.343 ,9485	0,00%
I 001 112	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARAFORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 18 MM	M² 0,76	/////	42,7900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,7900** 32,5204	0,00%
I 001 113	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	M² 0,65	/////	35,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**35,3800** 22,9970	0,00%
I 001 114	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN 54,00	1,5300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,5300** 82,6200	0,00%
I 001 115	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN 9,00	99,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**99,2500** 893,2500	0,00%
I 001 116	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	KG 21,31	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,3500	/////	/////	/////	**5,3500** 114,0085	0,00%
I 001 117	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG 65.211,98	0,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,8600** 52.169 ,5840	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 343
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COHJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 118	CINTA ACO ZINCADO P/ POSTE CONCRETO TUBULAR 250MM	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	63,8300	/////	/////	/////	/////	**63,8300** 63,8300	0,00%
I 001 119	COIFA EM AÇO INOXIDÁVEL COM FILTRO E EXAUSTOR AXIAL - ÁREA ATÉ 3,00 M²	M² 2,94	/////	/////	10.643 ,6300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**10.643 ,6300** 31.292 ,2722	0,00%
I 001 120	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG 15,76	/////	46,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**46,3500** 730,4760	0,00%
I 001 121	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³ 78,91	562,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**562,5000** 44.386 ,8750	0,00%
I 001 122	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M³ 101,15	626,5500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**626,5500** 63.375 ,5325	0,00%
I 001 123	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³ 19,50	600,6100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**600,6100** 11.711 ,8950	0,00%
I 001 124	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³ 15,03	664,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**664,8100** 9.992 ,0943	0,00%
I 001 125	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M³ 93,83	645,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**645,8300** 60.598 ,2289	0,00%
I 001 126	CONECTOR P/ HASTE TERRA DN 16MM (5/8")	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	9,6200	/////	/////	/////	/////	**9,6200** 19,2400	0,00%
I 001 127	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	UN 12,00	/////	/////	/////	/////	/////	8,2700	/////	/////	/////	/////	**8,2700** 99,2400	0,00%
I 001 128	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ 790,13	0,2100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,2100** 165,9273	0,00%
I 001 129	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN 13,00	9,4500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,4500** 122,8500	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 344
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	TOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 130	CRUZETA POLIMÉRICA FIBRA DE VIDRO PRFV CLASSE 15 KV 90X90X2000 MM NBR-16946	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	315,9700	/////	/////	/////	/////	**315,9700** 1.263 ,8800	0,00%
I 001 131	CRUZETA PVC SOLD. MARROM DIAM. 25MM (3/4'')	UN 10,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,1200	/////	/////	**9,1200** 91,2000	0,00%
I 001 132	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN 3,00	187,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**187,1500** 561,4500	0,00%
I 001 133	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 50MM	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	12,9000	/////	/////	/////	**12,9000** 25,8000	0,00%
I 001 134	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 75MM	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	40,9000	/////	/////	/////	**40,9000** 572,6000	0,00%
I 001 135	CURVA ACO GALV QUENTE 100 MM (4") X 90 GRAUS	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	179,5000	/////	/////	/////	/////	**179,5000** 179,5000	0,00%
I 001 136	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 9,00	/////	/////	/////	3,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,2800** 29,5200	0,00%
I 001 137	CX SIFONADA PVC 150X150X50MM - C/GRELHA ALUMINIO	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	65,0000	/////	/////	/////	/////	**65,0000** 65,0000	0,00%
I 001 138	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L 23,39	6,8700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,8700** 160,6893	0,00%
I 001 139	DILUENTE AGUARRAS	L 6,60	18,5800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**18,5800** 122,6280	0,00%
I 001 140	DILUENTE EPOXI	L 0,76	42,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,3500** 32,1860	0,00%
I 001 141	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN 28,00	50,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**50,8500** 1.423 ,8000	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 345
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 142	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN 19,00	8,8700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,8700** 168,5300	0,00%
I 001 143	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN 2,00	62,3000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**62,3000** 124,6000	0,00%
I 001 144	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN 2,00	74,4100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**74,4100** 148,8200	0,00%
I 001 145	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN 1,00	541,0700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**541,0700** 541,0700	0,00%
I 001 146	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C 5SD3C100 10KA STECK	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	259,3700	/////	/////	/////	**259,3700** 1.037 ,4800	0,00%
I 001 147	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X300A	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	2.684 ,9500	/////	/////	/////	/////	**2.684 ,9500** 2.684 ,9500	0,00%
I 001 148	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN 20,00	66,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**66,3800** 1.327 ,6000	0,00%
I 001 149	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN 2,00	381,8700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**381,8700** 763,7400	0,00%
I 001 150	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN 1,00	189,1000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**189,1000** 189,1000	0,00%
I 001 151	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN 1,00	206,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**206,1500** 206,1500	0,00%
I 001 152	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN 15,12	/////	/////	/////	8,5200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,5200** 128,8224	0,00%
I 001 153	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN 6,00	/////	/////	/////	28,9200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**28,9200** 173,5200	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COMU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 154	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	UN 45,00	/////	4,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,0000 180,0000	0,00%
I 001 155	DOBRADICA TIPO GONZO 7/8" PAULI	UN 32,00	/////	/////	/////	15,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	15,0000 480,0000	0,00%
I 001 156	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS 40 KA	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	186,1000	/////	/////	/////	/////	186,1000 744,4000	0,00%
I 001 157	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN 128,00	42,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	42,2400 5.406 ,7200	0,00%
I 001 158	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR-5624) 100 MM (4")	M 6,15	/////	/////	/////	/////	/////	117,8600	/////	/////	/////	/////	117,8600 724,8390	0,00%
I 001 159	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG 29,13	/////	/////	/////	31,9700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	31,9700 931,2861	0,00%
I 001 160	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M 43,73	8,1700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,1700 357,2741	0,00%
I 001 161	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M 348,39	4,1900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,1900 1.459 ,7541	0,00%
I 001 162	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M 772,07	8,0600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,0600 6.222 ,8842	0,00%
I 001 163	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	6,0800	/////	/////	/////	/////	6,0800 24,3200	0,00%
I 001 164	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M 255,75	4,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,2500 1.086 ,9375	0,00%
I 001 165	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M 174,90	7,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	7,0000 1.224 ,3000	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONIU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 166	ELO FUSÍVEL P/ CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 36,2KV NBR7282 CURVA K IN= 6A	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	7,3400	/////	/////	/////	/////	**7,3400** 22,0200	0,00%
I 001 167	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UN 1,00	83,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**83,7100** 83,7100	0,00%
I 001 168	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN 8.129,00	0,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,2200** 1.788 ,3800	0,00%
I 001 169	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN 8,24	/////	0,3200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,3200** 2,6368	0,00%
I 001 170	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN 205,00	2,5600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,5600** 524,8000	0,00%
I 001 171	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M² 8,00	459,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**459,7500** 3.678 ,0000	0,00%
I 001 172	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN 2,00	197,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**197,5100** 395,0200	0,00%
I 001 173	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN 2,00	677,1900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**677,1900** 1.354 ,3800	0,00%
I 001 174	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA PQS DE 6KG, CLASSE ABC	UN 7,00	/////	/////	/////	320,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**320,0000** 2.240 ,0000	0,00%
I 001 175	FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM CILINDRO DE APROX 20 MM	UN 7,56	/////	/////	/////	13,4700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**13,4700** 101,8332	0,00%
I 001 176	FECHADURA PADO, LINHA ZAMAC, MODELO EVIDENCE, MAÇANETA EM ZAMAC, ROSETA, TESTA E CONTRATESTA EM AÇO INOXÁVEL, CILINDRO EM ZAMAC, REF. 09-80 E, SIMILAR OU SUPERIOR	UN 15,00	/////	155,2300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**155,2300** 2.328 ,4500	0,00%
I 001 177	FECHO AÇO INOXIDAVEL DENTADO 19MM TRAVAMENTO FITA AÇO INOXIDAVEL	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	0,8900	/////	/////	/////	/////	**0,8900** 1,7800	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 348
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVICOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 178	FECHO TRAMELA NR. 02 - 100MM PAULI	UN 2,00	/////	/////	/////	10,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**10,0000** 20,0000	0,00%
I 001 179	FECHO TRAMELA NR. 04 - 150MM PAULI	UN 6,00	/////	/////	/////	13,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**13,0000** 78,0000	0,00%
I 001 180	FECHO TRAMELA NR. 06 - 220MM PAULI	UN 6,00	/////	/////	/////	16,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**16,0000** 96,0000	0,00%
I 001 181	FERRO CHATO LAMINADO 1/8"X5/8" PAULI 2,40KG-6M	UN 7,00	/////	/////	/////	25,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	25,2400 176,6800	0,00%
I 001 182	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	UN 2,00	2,9600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,9600** 5,9200	0,00%
I 001 183	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG 8,21	3,1300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,1300** 25,6973	0,00%
I 001 184	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG 174,14	2,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,2400** 390,0736	0,00%
I 001 185	FITA AÇO INOXIDAVEL LARGURA 19MM ESPESSURA 0,50MM	UN 5,00	/////	/////	/////	/////	/////	3,4600	/////	/////	/////	/////	**3,4600** 17,3000	0,00%
I 001 186	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN 5,00	14,9500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**14,9500** 74,7500	0,00%
I 001 187	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M 6,35	2,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,9900** 18,9865	0,00%
I 001 188	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN 63,00	4,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,7500** 299,2500	0,00%
I 001 189	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN 1,00	62,2600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**62,2600** 62,2600	0,00%
I 001 190	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN 12,00	18,4000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**18,4000** 220,8000	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 349
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	ACESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 191	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L 23,07	40,9800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	40,9800 945,4086	0,00%
I 001 192	FUNDO PARA METAIS E MADEIRA BASE ÁGUA	L 0,60	/////	/////	/////	/////	/////	39,0000	/////	/////	/////	/////	39,0000 23,4000	0,00%
I 001 193	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	L 1,40	/////	/////	/////	/////	/////	25,8100	/////	/////	/////	/////	25,8100 36,1340	0,00%
I 001 194	GANCHO OLHAL FURO M16 (5/8) ACO GALV FOGO	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	19,0600	/////	/////	/////	/////	19,0600 57,1800	0,00%
I 001 195	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG 141,82	0,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,8600 121,9652	0,00%
I 001 196	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M² 1.032,20	/////	14,8000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	14,8000 15.276 ,5600	0,00%
I 001 197	GRANITO BRANCO DALLAS 2CM	M² 0,13	/////	/////	/////	/////	/////	/////	300,0000	/////	/////	/////	300,0000 39,0000	0,00%
I 001 198	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M 38,70	/////	/////	/////	/////	/////	69,2700	/////	/////	/////	/////	69,2700 2.688 ,7490	0,00%
I 001 199	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 2CM	M² 2,10	/////	/////	/////	/////	/////	/////	360,0000	/////	/////	/////	360,0000 756,0000	0,00%
I 001 200	GRANITO VERDE UBATUBA 2CM	M² 13,10	/////	/////	/////	/////	/////	/////	500,0000	/////	/////	/////	500,0000 6.550 ,0000	0,00%
I 001 201	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M 180,75	38,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	38,8500 7.022 ,1375	0,00%
I 001 202	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ 1.069,91	1,6200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,6200 1.733 ,2542	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONIJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 203	HASTES DE ATERRAMENTO COPPERWELD Ø 16MM (5/8") X 2,40M CAMADA DE COBRE	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	190,5200	/////	/////	/////	/////	**190,5200** 762,0800	0,00%
I 001 204	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	L 3,98	/////	/////	/////	31,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**31,4300** 125,0914	0,00%
I 001 205	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN 14,00	7,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,8900** 110,4600	0,00%
I 001 206	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN 32,00	6,0500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,0500** 193,6000	0,00%
I 001 207	ISOLADOR DE SUSPENSÃO 15 KV TIPO BASTAO VIDRO TEMPERADO Ø 150MM NBR 7109	UN 9,00	/////	/////	/////	/////	/////	43,3600	/////	/////	/////	/////	**43,3600** 390,2400	0,00%
I 001 208	ISOLADOR PARALELO TIPO BUJÃO (POLIESTER C/ FIBRA DE VIDRO) H=70 MM X D= 30 MM X P=12 MM X M18	UN 7,00	/////	/////	/////	/////	/////	16,0200	/////	/////	/////	/////	**16,0200** 112,1400	0,00%
I 001 209	ISOLADOR ROLDANA BAIXA TENSAO	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	6,0300	/////	/////	/////	/////	**6,0300** 6,0300	0,00%
I 001 210	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN 5,00	529,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**529,9000** 2.649 ,5000	0,00%
I 001 211	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN 16,00	897,7300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**897,7300** 14.363 ,6800	0,00%
I 001 212	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN 16,00	390,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**390,2200** 6.243 ,5200	0,00%
I 001 213	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN 22,00	769,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**769,5000** 16.929 ,0000	0,00%
I 001 214	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 6,00	2,4100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,4100** 14,4600	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 215	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 234,00	0,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,7200** 168,4800	0,00%
I 001 216	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 3,00	5,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**5,8500** 17,5500	0,00%
I 001 217	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 10,00	4,9500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,9500** 49,5000	0,00%
I 001 218	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 48,00	8,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,0000** 384,0000	0,00%
I 001 219	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 132,00	3,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,8500** 508,2000	0,00%
I 001 220	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 14,00	8,4500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,4500** 118,3000	0,00%
I 001 221	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 206,00	3,1100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,1100** 640,6600	0,00%
I 001 222	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 4,00	7,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,4300** 29,7200	0,00%
I 001 223	JONSEAL 220	L 0,31	/////	/////	/////	/////	/////	114,6400	/////	/////	/////	/////	**114,6400** 35,5384	0,00%
I 001 224	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3''	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	25,6800	/////	/////	**25,6800** 359,5200	0,00%
I 001 225	JUNCAO SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO PRIMARIO, DIAM =100 X 50MM	UN 1,00	/////	15,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**15,9000** 15,9000	0,00%
I 001 226	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN 1,00	24,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**24,4300** 24,4300	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONIJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 227	JUNTA DE LATAO	M 947,58	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,9500	/////	/////	/////	6,9500 6.585 ,6810	0,00%
I 001 228	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M² 622,15	54,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	54,0000 33.596 ,1000	0,00%
I 001 229	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN 51,00	8,3600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,3600 426,3600	0,00%
I 001 230	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN 272,00	6,5500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,5500 1.781 ,6000	0,00%
I 001 231	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN 10,00	104,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	104,4400 1.044 ,4000	0,00%
I 001 232	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN 9,00	100,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	100,5000 904,5000	0,00%
I 001 233	LETRAS AÇO ESCOVADO 25 X 25CM	UN 39,00	/////	133,7900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	133,7900 5.217 ,8100	0,00%
I 001 234	LETRAS AÇO INOX 15 X 15CM	UN 24,00	/////	80,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	80,2900 1.926 ,9600	0,00%
I 001 235	LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	L 2,31	/////	6,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,3400 14,6454	0,00%
I 001 236	LIXA D"AGUA	UN 5,00	/////	/////	/////	/////	/////	1,7000	/////	/////	/////	/////	1,7000 8,5000	0,00%
I 001 237	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN 53,00	3,6500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,6500 193,4500	0,00%
I 001 238	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN 53,00	3,6300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,6300 192,3900	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 353
Rubrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMETICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 239	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN 247,00	1,2100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,2100** 298,8700	0,00%
I 001 240	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M² 845,62	1,5600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,5600** 1.319 ,1672	0,00%
I 001 241	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG 0,85	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	43,0100	/////	/////	**43,0100** 36,5585	0,00%
I 001 242	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN 17,00	65,2700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**65,2700** 1.109 ,5900	0,00%
I 001 243	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN 68,00	291,6900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**291,6900** 19.834 ,9200	0,00%
I 001 244	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED SOBREPOR, TETO OU PAREDE (FRONTRAL/ LATERAL), DUPLA FACE, AUTONOMIA MÍNIMA 2 HORAS, 30/35 LÚMENS, BIVOLT 110/220V, BATERIA RECARREGÁVEL; REF. ILUMINIM, INTELBRAS, SEGURIMAX OU EQUIVALENTE	UN 35,00	/////	/////	76,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**76,8800** 2.688 ,0000	0,00%
I 001 245	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN 9,00	25,6000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**25,6000** 230,4000	0,00%
I 001 246	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M - 01 LUMINÁRIA PLANA	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	628,9900	/////	/////	/////	/////	/////	**628,9900** 2.515 ,9600	0,00%
I 001 247	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS	UN 16,00	/////	/////	/////	/////	710,5400	/////	/////	/////	/////	/////	**710,5400** 11.368 ,6400	0,00%
I 001 248	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN 34,00	61,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**61,8900** 2.104 ,2600	0,00%
I 001 249	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	UN 37,00	/////	28,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**28,9000** 1.069 ,3000	0,00%
I 001 250	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 100 MM (4")	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	20,0200	/////	/////	/////	/////	**20,0200** 40,0400	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 251	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 13,00	3,0800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,0800** 40,0400	0,00%
I 001 252	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 8,00	6,1700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,1700** 49,3600	0,00%
I 001 253	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 30,00	0,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,8100** 24,3000	0,00%
I 001 254	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 5,00	4,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,3300** 21,6500	0,00%
I 001 255	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 116,00	3,3600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,3600** 389,7600	0,00%
I 001 256	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN 9,00	/////	/////	/////	7,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,2200** 64,9800	0,00%
I 001 257	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M 4,26	/////	6,4900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,4900** 27,6474	0,00%
I 001 258	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M 1,48	/////	3,5900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,5900** 5,3132	0,00%
I 001 259	MADEIRA SERRADA G1-C6	M³ 0,39	/////	/////	4.435 ,9800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4.435 ,9800** 1.730 ,0322	0,00%
I 001 260	MANILHA SAPATILHA 50KN ACO GALV FOGO	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	26,2900	/////	/////	/////	/////	**26,2900** 78,8700	0,00%
I 001 261	MAO DE OBRA PARA INSTALACAO DE BRISE	M² 16,22	/////	/////	/////	/////	/////	/////	118,0000	/////	/////	/////	**118,0000** 1.913 ,9600	0,00%
I 001 262	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM ACO GALV FOGO	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	42,0900	/////	/////	/////	/////	**42,0900** 168,3600	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 355
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 263	MÃO FRANCESA PLANA DE 619 MM ACO GALV FOGO	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	21,7800	/////	/////	/////	/////	**21,7800** 87,1200	0,00%
I 001 264	MARMORITE/GRANILITE FUNDIDO NO LOCAL	M² 631,72	/////	/////	/////	/////	/////	/////	108,5000	/////	/////	/////	**108,5000** 68.541 ,6200	0,00%
I 001 265	MASSA CALAFETAR COMPOSTA POR BORRACHAS SINTÉTICAS CARGAS MINERAIS E PLASTIFICANTES NÃO SECATIVOS	KG 0,25	/////	/////	/////	/////	/////	26,5800	/////	/////	/////	/////	**26,5800** 6,6450	0,00%
I 001 266	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG 3.364,77	3,6000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,6000** 12.113 ,1720	0,00%
I 001 267	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG 6,16	38,3100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**38,3100** 235,9896	0,00%
I 001 268	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG 2.583,87	7,0400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,0400** 18.190 ,4448	0,00%
I 001 269	MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19" - 12US X 570MM - CONFECCIONADO EM ACO SAE 1020, PORTA FRONTAL E VISOR EM ACRILICO, LATERAIS REMOVIVEIS COM VENTILACAO, PINTURA EPOXI	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	676,1500	/////	**676,1500** 676,1500	0,00%
I 001 270	MOLDE CLASSE R PARA CONEXAO EXOTERMICA	UN 0,06	/////	/////	/////	/////	/////	197,6900	/////	/////	/////	/////	**197,6900** 11,8614	0,00%
I 001 271	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG 2.169,84	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,1000	/////	/////	**3,1000** 6.726 ,5040	0,00%
I 001 272	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN 50,00	41,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**41,3300** 2.066 ,5000	0,00%
I 001 273	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN 5,00	101,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**101,3300** 506,6500	0,00%
I 001 274	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	UN 3,00	/////	142,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**142,2400** 426,7200	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 275	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L 461,38	6,3200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,3200** 2.915 ,9216	0,00%
I 001 276	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=3MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	M² 65,89	/////	/////	/////	/////	/////	/////	117,4100	/////	/////	/////	**117,4100** 7.736 ,1449	0,00%
I 001 277	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM G1-C8	M² 0,57	/////	/////	/////	/////	/////	40,5100	/////	/////	/////	/////	**40,5100** 23,0907	0,00%
I 001 278	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-CB	M² 0,99	/////	/////	/////	/////	/////	27,9000	/////	/////	/////	/////	**27,9000** 27,6210	0,00%
I 001 279	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN 33,00	28,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**28,7200** 947,7600	0,00%
I 001 280	PARAFUSO ABAULADO M 16X150MM	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	11,2700	/////	/////	/////	/////	**11,2700** 157,7800	0,00%
I 001 281	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 5,5X38MM COM ARRUELA E BUCHA TIPO S8	CJ 19,28	/////	/////	0,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,8300** 16,0024	0,00%
I 001 282	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE COM CABEÇA PANELA E BUCHA DE NYLON S-8	UN 58,00	/////	/////	0,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,8300** 48,2064	0,00%
I 001 283	PARAFUSO COM BUCHA S8	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,4600	/////	**0,4600** 1,8400	0,00%
I 001 284	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN 710,00	0,2300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,2300** 163,3000	0,00%
I 001 285	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN 52,00	0,5700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,5700** 29,6400	0,00%
I 001 286	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	UN 24,00	1,9100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,9100** 45,8400	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 357
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONIU	ACESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 287	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN 32,00	7,1700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,1700** 229,4400	0,00%
I 001 288	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN 558,00	21,1800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**21,1800** 11.818 ,4400	0,00%
I 001 289	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN 28,00	28,5700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**28,5700** 799,9600	0,00%
I 001 290	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN 791,00	3,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,2800** 2.594 ,4800	0,00%
I 001 291	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO 2,08	34,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**34,7200** 72,2176	0,00%
I 001 292	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO 5,25	235,6100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**235,6100** 1.236 ,9525	0,00%
I 001 293	PARA-RAIOS OXIDOS METALICOS SEM CENTELHADOR POLIMERICO VM 10,2 KVEF NBR 16050	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	201,7900	/////	/////	/////	/////	**201,7900** 605,3700	0,00%
I 001 294	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN 20,00	31,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**31,5000** 630,0000	0,00%
I 001 295	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR BRANCA-B2140 OU SIMILAR	M² 0,34	/////	188,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**188,8900** 64,2226	0,00%
I 001 296	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR CINZA ESCURO, REF.NIQUEL - B2104 OU SIMILAR	M² 0,34	/////	143,5900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**143,5900** 48,8206	0,00%
I 001 297	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³ 29,07	111,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**111,4400** 3.239 ,5688	0,00%
I 001 298	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³ 89,99	112,0300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**112,0300** 10.081 ,5797	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVICOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 299	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG 3.250,57	9,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,2800 30.165,2896	0,00%
I 001 300	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG 1,23	74,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	74,2800 91,3644	0,00%
I 001 301	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 16,62	114,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	114,7100 1.906,4802	0,00%
I 001 302	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO 22,73	45,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	45,2500 1.028,5325	0,00%
I 001 303	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M² 31,40	562,8000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	562,8000 17.671,9200	0,00%
I 001 304	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 30X30 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	M² 1,42	/////	109,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	109,7400 155,8308	0,00%
I 001 305	PLACA AVISO PERIGO ALTA TENSAO 30X40 CM	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	64,3300	/////	/////	/////	/////	64,3300 128,6600	0,00%
I 001 306	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	M² 76,60	12,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	12,0000 919,2000	0,00%
I 001 307	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MMX2MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO, REF. E001.01B DA ADVCOMM, E2 DA NET PLACA, 17388 DA TAG SINALIZAÇÃO OU EQUIVALENTE	UN 10,00	/////	/////	14,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	14,9900 149,9000	0,00%
I 001 308	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120X2MM), INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA; REF. S2 DA NET PLACA, 3670 DA TAG SINALIZAÇÃO, S2 DA PERFECT VISION OU EQUIVALENTE	UN 72,00	/////	/////	19,0400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,0400 1.370,8800	0,00%
I 001 309	PLANTA - CALISTEMON (CALLISTEMON SPECIOUS)	UN 9,00	/////	83,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	83,3500 750,1500	0,00%
I 001 310	PLANTA - DRACENA VERMELHA H=1,00M	UN 20,00	/////	39,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	39,7200 794,4000	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 359
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 311	PLANTA - FLAMBOYANT (DELONIX REGIA)	UN 1,00	/////	39,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**39,7400** 39,7400	0,00%
I 001 312	PLANTA - IXORA REI VERMELHA (IXORA COCCINEA RED)	UN 85,00	/////	**16,9600**	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**16,9600** 1.441 ,6000	0,00%
I 001 313	PLANTA - MOREIA (DIETES BICOLOR)	UN 18,00	/////	39,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**39,7200** 714,9600	0,00%
I 001 314	PLANTA - PALMEIRA CICA (CYCA REVOLUTA) H=1,00M	UN 11,00	/////	505,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**505,6700** 5.562 ,3700	0,00%
I 001 315	PLANTA - PALMEIRA FÊNIX (PHOENIX ROEBELINII)	UN 8,00	/////	162,7900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**162,7900** 1.302 ,3200	0,00%
I 001 316	PLANTA - PALMEIRA RABO DE PEIXE H=3M	UN 3,00	/////	1.065 ,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1.065 ,4200** 3.196 ,2600	0,00%
I 001 317	PLANTA QITI ALTURA MÉDIA: 1,80-2,20M	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	83,5100	**83,5100** 334,0400	0,00%
I 001 318	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³ 11,86	105,2700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**105,2700** 1.248 ,5022	0,00%
I 001 319	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 2.863,36	7,0400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,0400** 20.158 ,0544	0,00%
I 001 320	PONTALETE 3X3"	M 8,47	/////	/////	/////	/////	8,3600	/////	/////	/////	/////	/////	**8,3600** 70,8092	0,00%
I 001 321	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M 7,32	/////	/////	/////	6,3600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,3600** 46,5552	0,00%
I 001 322	PORCA OLHAL PARA PARAFUSO M-16(5/8) RUPTURA 5000 KG ACO GALV FOGO	UN 3,00	/////	/////	/////	/////	/////	22,4800	/////	/////	/////	/////	**22,4800** 67,4400	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 360
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COHJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 323	PORCA QUADRADAL ACO GALV FOGO P/ PARAFUSO M16 (5/8)	UN 14,00	/////	/////	/////	/////	/////	2,3900	/////	/////	/////	/////	**2,3900** 33,4600	0,00%
I 001 324	PORCELANATO 90X90CM PLUS SEATTLE GRIS ASPERO INCEPA	M² 26,40	/////	/////	/////	/////	/////	/////	158,9000	/////	/////	/////	**158,9000** 4.194 ,9600	0,00%
I 001 325	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN 2,00	7,4800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,4800** 14,9600	0,00%
I 001 326	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M² 24,36	647,9200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**647,9200** 15.783 ,3312	0,00%
I 001 327	PORTA DE ALUMINIO BALCAO 2,15X2,00 4 FOLHAS COM VIDRO	UN 27,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2.629 ,9900	/////	/////	/////	**2.629 ,9900** 71.009 ,7300	0,00%
I 001 328	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO TIPO LAMBRI BRANCO, TRILHO NA PARTE SUPERIOR, SOB MEDIDA	M² 10,71	/////	/////	820,7000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**820,7000** 8.789 ,6970	0,00%
I 001 329	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M² 6,30	415,0600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**415,0600** 2.614 ,8780	0,00%
I 001 330	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA CANELA, LISA, SEMI-OCA - 90 X (180 A 210) X 3,5CM	UN 15,00	/////	316,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**316,9000** 4.753 ,5000	0,00%
I 001 331	POSTE BALIZADOR PARA JARDIM, EM ALUMÍNIO PRETO, + LED 12 W BRANCO FRIO ST1301(STARLUMEN OU SIMILAR)	UN 34,00	/////	86,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**86,8900** 2.954 ,2600	0,00%
I 001 332	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 10,50M/1000 DAN	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	4.892 ,2100	/////	/////	/////	/////	**4.892 ,2100** 4.892 ,2100	0,00%
I 001 333	PRAIO SIMPLES 30CM	UN 1,00	/////	19,5700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**19,5700** 19,5700	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAI	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 334	PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M 15,52	86,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	86,7800 1.346,8256	0,00%
I 001 335	PREGO 18X24	KG 0,53	/////	/////	/////	/////	20,8600	/////	/////	/////	/////	/////	20,8600 11,0558	0,00%
I 001 336	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG 0,05	26,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	26,6700 1,3335	0,00%
I 001 337	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG 26,02	/////	/////	/////	22,4700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	22,4700 584,6694	0,00%
I 001 338	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG 65,78	/////	18,0500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	18,0500 1.187,3290	0,00%
I 001 339	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG 161,00	20,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,2400 3.258,6400	0,00%
I 001 340	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG 66,68	20,6300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,6300 1.375,6084	0,00%
I 001 341	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG 7,51	/////	/////	/////	20,6800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,6800 155,3068	0,00%
I 001 342	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 18)	KG 2,00	19,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,9000 39,8000	0,00%
I 001 343	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 18)	KG 8,03	19,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,9000 159,7970	0,00%
I 001 344	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 18)	KG 0,36	20,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,2400 7,2864	0,00%
I 001 345	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG 0,75	20,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,2200 15,1650	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 362
Rubrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 346	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG 62,25	24,9800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	24,9800 1.555,8050	0,00%
I 001 347	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L 2,02	118,0100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	118,0100 238,3802	0,00%
I 001 348	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN 2,00	462,5200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	462,5200 925,0400	0,00%
I 001 349	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN 2,00	530,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	530,4200 1.060,8400	0,00%
I 001 350	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN 1,00	1.119,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1.119,9000 1.119,9000	0,00%
I 001 351	RACK - PATCH PANEL CAT 5E 24 PORTAS SOHO PLUS FURUKAWA	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	227,9000	/////	/////	/////	227,9000 455,8000	0,00%
I 001 352	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN 11,00	10,8000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,8000 118,8000	0,00%
I 001 353	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN 16,00	9,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,8800 158,0800	0,00%
I 001 354	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG 0,85	121,1000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	121,1000 102,9350	0,00%
I 001 355	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN 6,00	22,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	22,2900 133,7400	0,00%
I 001 356	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN 3,00	47,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	47,3400 142,0200	0,00%
I 001 357	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	UN 19,00	77,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	77,7500 1.477,2500	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVICOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 358	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN 9,00	59,9100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**59,9100** 539,1900	0,00%
I 001 359	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG 212,00	4,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,9900** 1.057 ,8800	0,00%
I 001 360	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG 1,05	/////	3,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,5000** 3,6750	0,00%
I 001 361	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG 1,58	105,1200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**105,1200** 166,0896	0,00%
I 001 362	REJUNTE PARA PORCELANATO ACRILICO MARFIM (0,35KG/M2)PORTOKOL	KG 6,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	46,9100	/////	/////	/////	**46,9100** 281,4600	0,00%
I 001 363	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M² 530,96	31,5200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**31,5200** 16.735 ,8592	0,00%
I 001 364	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 18,70	2,7000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,7000** 50,4900	0,00%
I 001 365	RODAPE MARMORITE/GRANILITE CLARO	M 617,11	/////	/////	/////	/////	/////	/////	37,7300	/////	/////	/////	**37,7300** 23.283 ,5603	0,00%
I 001 366	RODIZIO EM AÇO DUPLO DE 1 1/2"	UN 11,00	/////	/////	21,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**21,7200** 238,9200	0,00%
I 001 367	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M 825,22	25,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**25,2800** 20.861 ,5616	0,00%
I 001 368	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN 19,00	48,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**48,9000** 929,1000	0,00%
I 001 369	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 5,82	/////	5,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**5,5100** 32,0682	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 370	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 3.786,72	2,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,4600** 9.315 ,3312	0,00%
I 001 371	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 438,12	7,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,7200** 3.320 ,5264	0,00%
I 001 372	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³ 0,30	366,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**366,3400** 189,9020	0,00%
I 001 373	SELA ACO GALV FOGO PARA CRUZETA SECÇAO 90 X 90 MM	UN 4,00	/////	/////	/////	/////	/////	19,1500	/////	/////	/////	/////	**19,1500** 76,6000	0,00%
I 001 374	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L 84,94	/////	/////	/////	8,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,0000** 679,5200	0,00%
I 001 375	SELADOR P/PINTURA LATEX	L 2,39	/////	/////	/////	/////	/////	13,8700	/////	/////	/////	/////	**13,8700** 33,1493	0,00%
I 001 376	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L 10,50	12,9400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**12,9400** 135,8700	0,00%
I 001 377	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML 32,00	34,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**34,2900** 1.097 ,2800	0,00%
I 001 378	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN 1,00	1.563 ,4100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1.563 ,4100** 1.563 ,4100	0,00%
I 001 379	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN 14,00	9,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,4200** 131,8800	0,00%
I 001 380	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN 50,00	22,6600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**22,6600** 1.133 ,0000	0,00%
I 001 381	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	KG 0,61	15,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**15,0000** 9,1500	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 382	SOBRE PORTA EXTERNA METÁLICA C/VENEZIANAS 185X95CM CHAPA 16 MSG	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	5.454,6100	/////	/////	/////	/////	5.454,6100 5.454,6100	0,00%
I 001 383	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG 31,88	168,6200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	168,6200 5.375,6056	0,00%
I 001 384	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN 12,00	86,4700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	86,4700 1.037,6400	0,00%
I 001 385	SUPORTE ACO GALV FOGO PARA FIXAÇÃO CHAVE FUSIVEL E DE PARA-RAIOS	UN 6,00	/////	/////	/////	/////	/////	59,2700	/////	/////	/////	/////	59,2700 355,6200	0,00%
I 001 386	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN 205,00	1,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,3300 272,6500	0,00%
I 001 387	SUPORTE GALV FOGO FIXAÇÃO TRAFO P/ POSTE Ø 240 MM NBR 8159	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	283,2000	/////	/////	/////	/////	283,2000 566,4000	0,00%
I 001 388	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN 18,00	21,7300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	21,7300 391,1400	0,00%
I 001 389	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 150,00	5,0200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,0200 753,0000	0,00%
I 001 390	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 318,35	7,9500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	7,9500 2.530,8825	0,00%
I 001 391	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 4.991,96	11,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	11,6700 58.256,1732	0,00%
I 001 392	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 28* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 1.242,77	20,0600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	20,0600 24.929,9662	0,00%
I 001 393	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 38* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M 85,66	29,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	29,2800 2.588,1248	0,00%

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 366
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 394	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	UN 1,00	579,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**579,0000** 579,0000	0,00%
I 001 395	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN 1,00	/////	60,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**60,0000** 60,0000	0,00%
I 001 396	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN 1,00	/////	32,3000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**32,3000** 32,3000	0,00%
I 001 397	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN 1,00	/////	63,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**63,0000** 63,0000	0,00%
I 001 398	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN 1,00	/////	29,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**29,0000** 29,0000	0,00%
I 001 399	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN 1,00	/////	27,4900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**27,4900** 27,4900	0,00%
I 001 400	TE DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN 9,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,0800	/////	**2,0800** 18,7200	0,00%
I 001 401	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 16,00	6,6300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,6300** 106,0800	0,00%
I 001 402	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 4,00	10,1000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**10,1000** 40,4000	0,00%
I 001 403	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 14,00	42,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,2500** 591,5000	0,00%
I 001 404	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 14,00	9,9300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,9300** 139,0200	0,00%
I 001 405	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 1,00	16,2700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**16,2700** 16,2700	0,00%
I 001 406	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN 8,00	7,6400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**7,6400** 61,1200	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 362
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 407	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN 104,00	1,1900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,1900** 123,7600	0,00%
I 001 408	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN 3,00	9,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,1500** 27,4500	0,00%
I 001 409	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN 5,00	9,5700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,5700** 47,8500	0,00%
I 001 410	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	M 933,74	3,1100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**3,1100** 2.903 ,9314	0,00%
I 001 411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	M 1,43	6,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,2900** 8,9947	0,00%
I 001 412	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M 39,24	2,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**2,4200** 94,9608	0,00%
I 001 413	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M² 97,58	17,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**17,7400** 1.731 ,0692	0,00%
I 001 414	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M² 1.600,48	14,8700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**14,8700** 23.799 ,1376	0,00%
I 001 415	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M² 956,56	27,3900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**27,3900** 26.200 ,1784	0,00%
I 001 416	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M² 11,45	/////	/////	/////	42,6500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,6500** 488,3425	0,00%
I 001 417	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M² 5,61	/////	/////	/////	54,9300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**54,9300** 308,1573	0,00%
I 001 418	TELA TIPO MOSQUITEIRA REMOVÍVEL EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC, PERFIL ALUMÍNIO, BORRACHA EPDM, KIT FIXAÇÃO COM 4 CANTONEIRAS, TRAVAS E PARAFUSOS COM BUCHAS	M² 34,56	/////	/////	181,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**181,8600** 6.285 ,0816	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 368
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COMJ	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVICOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 419	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M² 793,24	26,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**26,7400** 21.211,2376	0,00%
I 001 420	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M² 295,45	175,6100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**175,6100** 51.883,9745	0,00%
I 001 421	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M² 50,20	52,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**52,5100** 2.636,0020	0,00%
I 001 422	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN 6,00	1,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,8500** 11,1000	0,00%
I 001 423	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN 139,00	1,1000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,1000** 152,9000	0,00%
I 001 424	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN 10,00	1,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,4400** 14,4000	0,00%
I 001 425	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN 16,00	1,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**1,7100** 27,3600	0,00%
I 001 426	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN 3,00	9,1400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,1400** 27,4200	0,00%
I 001 427	TERMINAL COMPRESSAO CABO 25MM2	UN 2,00	/////	/////	/////	/////	/////	2,0100	/////	/////	/////	/////	**2,0100** 4,0200	0,00%
I 001 428	TERMINAL COMPRESSAO CABO 95MM2	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	7,5700	/////	/////	/////	/////	**7,5700** 7,5700	0,00%
I 001 429	TERMINAL DE COMPRESSAO CABO 185MM2	UN 10,00	/////	/////	/////	/////	/////	19,1500	/////	/////	/////	/////	**19,1500** 191,5000	0,00%
I 001 430	TERRA VEGETAL COD 3.85.11	M³ 9,47	/////	/////	/////	/////	/////	285,9200	/////	/////	/////	/////	**285,9200** 2.707,6624	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 369
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAI	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 431	TERRA VEGETAL COD 2208	M³ 89,43	/////	85,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**85,7100** 7.665 ,0453	0,00%
I 001 432	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN 1.715,00	/////	/////	/////	**0,6500**	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**0,6500** 1.114 ,7500	0,00%
I 001 433	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5 X9X19CM)	UN 2.238,00	/////	/////	/////	/////	0,4900	/////	/////	/////	/////	/////	**0,4900** 1.096 ,6200	0,00%
I 001 434	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L 3,51	19,7900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**19,7900** 69,4629	0,00%
I 001 435	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L 3,86	78,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**78,3800** 302,5468	0,00%
I 001 436	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	L 7,40	/////	/////	/////	/////	103,2700	/////	/////	/////	/////	/////	**103,2700** 764,1980	0,00%
I 001 437	TINTA ESMALTE A BASE DE ÁGUA	L 0,75	/////	/////	/////	/////	/////	37,1700	/////	/////	/////	/////	**37,1700** 27,8775	0,00%
I 001 438	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L 28,06	37,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**37,9900** 1.065 ,9994	0,00%
I 001 439	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L 1.327,23	29,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**29,5100** 39.166 ,5573	0,00%
I 001 440	TINTA LATEX STANDARD	L 4,14	/////	/////	/////	/////	/////	17,5200	/////	/////	/////	/////	**17,5200** 72,5328	0,00%
I 001 441	TINTA NOVACOR PISO OU SIMILAR	L 0,16	/////	9,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**9,3400** 1,4944	0,00%
I 001 442	TINTA PVA LÁTEX PARA EXTERIOR - CORALMUR BRANCO GELO	L 2,08	/////	21,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**21,5100** 44,7408	0,00%

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 320
Rúbrica:

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	COMU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 443	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN 181,00	6,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,8900** 1.247 ,0900	0,00%
I 001 444	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN 18,00	**8,8200**	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**8,8200** 158,7600	**0,00%**
I 001 445	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN 25,00	31,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**31,5100** 787,7500	0,00%
I 001 446	TORN.JARDIM/TANQUE CROM C/ENGATE DN 20MM (3/4")	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	269,3500	/////	/////	/////	/////	**269,3500** 269,3500	0,00%
I 001 447	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN 3,00	34,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**34,4600** 103,3800	0,00%
I 001 448	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN 9,00	48,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**48,7200** 438,4800	**0,00%**
I 001 449	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN 1,00	99,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**99,4400** 99,4400	0,00%
I 001 450	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN 19,00	149,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**149,2400** 2.835 ,5600	0,00%
I 001 451	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN 3,00	132,2300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**132,2300** 396,6900	0,00%
I 001 452	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN 1,00	18,0200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**18,0200** 18,0200	0,00%
I 001 453	TRANSFORMADOR 112.5 KVA ÓLEO MINERAL PRIM 13.8/11,4 KV SEC 220/127 NBR 5440/5356	UN 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	24.389 ,6600	/////	/////	/////	/////	**24.389 ,6600** 24.389 ,6600	0,00%
I 001 454	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M 1.312,49	6,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,2500** 8.203 ,0625	**0,00%**

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 455	TRILHO CHAPA 50X60X1,9MM GALVANIZADO PARA PORTA DE CORRER	M 10,71	/////	/////	81,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**81,0000** 867,5100	0,00%
I 001 456	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/2 " PARA GASES MEDICINAIS	M 15,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	178,0900	/////	/////	**178,0900** 2.671 ,3500	0,00%
I 001 457	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/4 " PARA GASES MEDICINAIS	M 16,00	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	140,6500	/////	/////	**140,6500** 2.250 ,4000	0,00%
I 001 458	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M 3,67	/////	47,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**47,4400** 174,1848	0,00%
I 001 459	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M 10,61	/////	56,0600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**56,0600** 594,7966	0,00%
I 001 460	TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	M 389,98	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,8000	/////	**5,8000** 1.797 ,8840	0,00%
I 001 461	TUBO EM ACO INDUSTRIAL 2" CHAPA 18-6M	BR 3,45	/////	/////	/////	90,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**90,7200** 312,9840	0,00%
I 001 462	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 50	M 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	9,9200	/////	/////	/////	/////	**9,9200** 9,9200	0,00%
I 001 463	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M 35,87	15,1600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**15,1600** 543,7892	0,00%
I 001 464	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M 5,40	/////	/////	/////	42,6800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**42,6800** 230,4720	0,00%
I 001 465	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M 0,30	6,6200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**6,6200** 1,9860	0,00%
I 001 466	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M 92,36	10,9400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**10,9400** 1.010 ,4184	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	DRSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 467	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M 0,86	14,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**14,3500** 12,3410	0,00%
I 001 468	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 25	M 1,00	/////	/////	/////	/////	/////	3,8300	/////	/////	/////	/////	**3,8300** 3,8300	0,00%
I 001 469	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M 357,04	4,1200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**4,1200** 1.471 ,0048	0,00%
I 001 470	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M 2,99	13,9600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**13,9600** 41,7404	0,00%
I 001 471	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M 20,93	15,3100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**15,3100** 320,4383	0,00%
I 001 472	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M 32,74	41,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**41,7500** 1.366 ,8950	0,00%
I 001 473	TUBO QUADRADO 80X80X1,50MM PAULI 23,03KG	BR 3,50	/////	/////	/////	227,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**227,0000** 794,5000	0,00%
I 001 474	TUBO RETANGULAR 20X30X1,20MM PAULI 5,424KG	BR 37,80	/////	/////	/////	54,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**54,4300** 2.057 ,4540	0,00%
I 001 475	TUBO RETANGULAR 30X50X1,20MM PAULI 9,10KG	BR 4,86	/////	/////	/////	92,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**92,5000** 449,5500	0,00%
I 001 476	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN 5,00	27,4100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**27,4100** 137,0500	0,00%
I 001 477	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN 10,00	104,9100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**104,9100** 1.049 ,1000	0,00%
I 001 478	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	UN 3,00	113,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	**113,9000** 341,7000	0,00%

ANEXO LOTE ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE / QTDE	SINAPI	ORSE	CONAU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA / VALOR TOTAL	PERCENTUAL DE DIFERENÇA DO MENOR PREÇO
I 001 479	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN 1,00	5,5400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,5400 5,5400	0,00%
I 001 480	VERNIZ FUNGICIDA STAIN, PARA MADEIRAS; REF. OSMOCOLOR MONTANA / VERNIZ SATIN SUVINIL OU EQUIVALENTE	L 1,45	/////	/////	57,5500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	57,5500 83,4475	0,00%
I 001 481	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M² 4,26	416,0500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	416,0500 1.772 ,3730	0,00%
I 001 482	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M 65,46	36,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	36,3400 2.378 ,8164	0,00%
	Valor total do anexo após análise		1.335.777,8707	79.286,1636	54.647,3041	18.986,9973	18.387,8519	65.471,7596	214.450,6684	12.252,8125	2.494,5940	334,0400		R$ 1.802.008,4621
	Valor total geral do anexo		1.335.777,8707	79.286,1636	54.647,3041	18.986,9973	18.387,8519	65.471,7596	214.450,6684	12.252,8125	2.494,5940	334,0400		

VALOR(ES) RETIRADO(S) POR INCOMPATIBILIDADE(S) DE PREÇO(S)

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 374
Rúbrica:

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 375
Rúbrica:

ID: 075671

DATA: 30/10/2025

OBJETO: Aquisição de material para construção de instituição de longa permanência para idosos.

TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO	LOTE	ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
ANEXO I - LOTE 001							
I	1	1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	UN	68	1,4800	100,6400
I	1	2	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	2	2,8300	5,6600
I	1	3	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	5429,62	8,2800	44.957,2536
I	1	4	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	97,5	5,1500	502,1250
I	1	5	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	8,11	8,7300	70,8003
I	1	6	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	2552,41	8,7800	22.410,1598
I	1	7	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	KG	12,54	8,3300	104,4582
I	1	8	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	2663,39	7,8300	20.854,3437
I	1	9	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	184	0,8800	161,9200
I	1	10	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	9	6,1700	55,5300
I	1	11	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	2	4,4200	8,8400
I	1	12	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	9	12,2200	109,9800
I	1	13	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	3	27,5300	82,5900
I	1	14	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	12	76,3200	915,8400
I	1	15	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	KG	121,83	3,3300	405,6939
I	1	16	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	M³	7,57	22,6700	171,6119
I	1	17	ADUBO ORGANICO CURTIDO	L	522	0,5300	276,6600
I	1	18	ADUBO QUIMICO NPK,FORM.BASE (10-10-10)	KG	3,64	9,0300	32,8692
I	1	19	AJUSTADOR 60MM X 40MM X 2,4MM GALV. FIXAÇÃO DUTO COM FITA AÇO INOXIDAVEL	UN	2	1,0000	2,0000
I	1	20	AL-01/AL-02 PORTAO C/ CHAPA PERFURADA GALV 1.20 X 2.40M	UN	1	1.912,2800	1.912,2800
I	1	21	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	34	3,2500	110,5000
I	1	22	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	695	1,8300	1.271,8500
I	1	23	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN	28	2,9900	83,7200
I	1	24	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	UN	14	2,3400	32,7600
I	1	25	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	14	11,2900	158,0600
I	1	26	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304 40CM	UN	24	113,9400	2.734,5600
I	1	27	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,73	25,3500	18,5055
I	1	28	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	3,54	27,6000	97,7040
I	1	29	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	246,54	19,3500	4.770,5490
I	1	30	ARBUSTO RESEDÁ H=0,50 A 0,70M	UN	12	45,5600	546,7200
I	1	31	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	2,5	100,0000	250,0000
I	1	32	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	40,73	85,0900	3.465,7157
I	1	33	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	307,09	84,0000	25.795,5600
I	1	34	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	2466,59	0,8500	2.096,6015
I	1	35	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	152,6	2,6100	398,2860
I	1	36	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	7664,14	0,9200	7.051,0088
I	1	37	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	105,75	3,7100	392,3325
I	1	38	ARGAMASSA PORCELANATO INTERNO E EXTERNO BRANCA AXTON (5 KG/	KG	120	2,4800	297,6000

I	1	39	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	24	1,6300	39,1200
I	1	40	ARRUELA QUADRADA 57MM FURO 18MM	UN	14	2,1700	30,3800
I	1	41	ÁRVORE ORNAMENTAL AROEIRA-SALSA H=2,00M	UN	3	87,6300	262,8900
I	1	42	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ AMARELO H=2,00M	UN	3	80,0100	240,0300
I	1	43	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ-BRANCO H=2,00M	UN	6	69,0500	414,3000
I	1	44	ÁRVORE ORNAMENTAL JACARANDÁ-PAULISTA H=2,00M	UN	1	153,0200	153,0200
I	1	45	ÁRVORE ORNAMENTAL QUARESMEIRA H=2,00M	UN	4	121,3300	485,3200
I	1	46	ASSENTO DE PLÁSTICO TIPO UNIVERSAL PARA BACIA SANITÁRIA; REF. ASTRA, TUPAN OU EQUIVALENTE	UN	14	51,7500	724,5000
I	1	47	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M²	7,97	68,9700	549,6909
I	1	48	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1	414,9400	414,9400
I	1	49	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	13	698,3900	9.079,0700
I	1	50	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UN	8	976,6900	7.813,5200
I	1	51	BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO	UN	10	1.100,0000	11.000,0000
I	1	52	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	8	537,1800	4.297,4400
I	1	53	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	26	190,4600	4.951,9600
I	1	54	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	47	209,9000	9.865,3000
I	1	55	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	30	104,9000	3.147,0000
I	1	56	BARRAMENTO COBRE 320 AMPERES 1 1/4 X 3/16	M	1,3	169,4400	220,2720
I	1	57	BATENTE (CAIXÃO) EM MADEIRA DE LEI, L=14CM, COMPLETO, C/02 JOGOS DE ALIZAR	M	76,5	52,9200	4.048,3800
I	1	58	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	2478	0,7800	1.932,8400
I	1	59	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	8515	0,9900	8.429,8500
I	1	60	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	62939	1,1300	71.121,0700
I	1	61	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	47	3,6700	172,4900
I	1	62	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	230	2,4400	561,2000
I	1	63	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	M²	125,09	69,5900	8.705,0131
I	1	64	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M²	1117,74	60,0800	67.153,8192
I	1	65	BRISE METALICO DE ALUMINIO CURVO/MOVEL ASA AVIAO LUXALON 335	M²	17,03	1.075,7900	18.320,7037
I	1	66	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	24	0,2500	6,0000
I	1	67	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	208	0,4300	89,4400
I	1	68	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	575	0,1400	80,5000
I	1	69	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	132	0,8100	106,9200
I	1	70	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 100 MM (4)	UN	1	15,3500	15,3500
I	1	71	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DN=100MM (4")	UN	1	31,5800	31,5800
I	1	72	CABO BLINDADO (4 X 4,0 MM²) BLINDAGEM METÁLICA 750 V NBR 7289 COLORIDO (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	5	25,2100	126,0500
I	1	73	CABO DE COBRE NU 50 MM2 CONFORME NBR 6524	M	18	46,5400	837,7200
I	1	74	CABO DE COBRE NU DE 16 MM2 CONFORME NBR 6524	M	5	15,0700	75,3500
I	1	75	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	99,47	10,6900	1.063,3343
I	1	76	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	5242,62	2,3400	12.267,7308
I	1	77	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	185,02	3,8900	719,7278
I	1	78	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	336,31	5,5900	1.879,9729
I	1	79	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	471,3	10,1900	4.802,5470

I	1	80	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	164,13	16,2200	2.662,1886
I	1	81	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1010,98	2,7800	2.810,5244
I	1	82	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	514,1	25,1600	12.934,7560
I	1	83	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2E	M	107,13	4,2700	457,4451
I	1	84	CABO FLEXIVEL DE COBRE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	6	14,2800	85,6800
I	1	85	CABO FLEXIVEL DE COBRE 185 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	32	164,9800	5.279,3600
I	1	86	CABO FLEXIVEL DE COBRE 25 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	19	23,1400	439,6600
I	1	87	CABO FLEXIVEL DE COBRE 6 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	2	5,4800	10,9600
I	1	88	CABO FLEXIVEL DE COBRE 95 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	3	85,9800	257,9400
I	1	89	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	M	837,99	2,9300	2.455,3107
I	1	90	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 35 MM	UN	1	29,9100	29,9100
I	1	91	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	238,31	27,7700	6.617,8687
I	1	92	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	3	471,8100	1.415,4300
I	1	93	CAIXA DE INSPEÇÃO P/ATERRAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA DIAMETRO Ø 300 X H300 MM COM TAMPA DE ACO GALV FOGO	UN	4	76,1300	304,5200
I	1	94	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	3	19,7500	59,2500
I	1	95	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	235	1,8600	437,1000
I	1	96	CAIXA EM CHAPA TIPO M PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	UN	1	1.712,2800	1.712,2800
I	1	97	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	79	4,8100	379,9900
I	1	98	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1	23,4600	23,4600
I	1	99	CAIXA TIPO T 60X90X25CM PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	UN	1	611,7300	611,7300
I	1	100	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	28362,12	1,2000	34.034,5440
I	1	101	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	17,09	2,0000	34,1800
I	1	102	CALCARIO DOLOMITICO	KG	5,1	1,1900	6,0690
I	1	103	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	197,02	42,4500	8.363,4990
I	1	104	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	8,4	12,3800	103,9920
I	1	105	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS LAMINADAS 7/8"X1/8" PAULI 6,24KG-6M	BR	3,45	64,0000	220,8000
I	1	106	CANTONEIRA EM AÇO GALVANIZADO DE 2" X 2" X 1/8"	M	10,71	33,8800	362,8548
I	1	107	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	KG	7,06	9,7400	68,7644
I	1	108	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	KG	119,5	8,4900	1.014,5550
I	1	109	CHAPA DE ALUMÍNIO 1MM - DIMENSÃO 2,00 X 1,00 M	M²	10,8	116,1100	1.253,9880
I	1	110	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M	15,12	60,1300	909,1656
I	1	111	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	M²	74,17	72,0500	5.343,9485
I	1	112	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARAFORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	M²	0,76	42,7900	32,5204
I	1	113	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	M²	0,65	35,3800	22,9970
I	1	114	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	54	1,5300	82,6200
I	1	115	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	9	99,2500	893,2500
I	1	116	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	KG	21,31	5,3500	114,0085
I	1	117	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	65211,98	0,8000	52.169,5840
I	1	118	CINTA ACO ZINCADO P/ POSTE CONCRETO TUBULAR 250MM	UN	1	63,8300	63,8300
I	1	119	COIFA EM AÇO INOXIDÁVEL COM FILTRO E EXAUSTOR AXIAL - ÁREA ATÉ 3,00 M²	M²	2,94	10.643,6300	31.292,2722

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 378
Rúbrica:

I	1	120	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	15,76	46,3500	730,4760
I	1	121	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	78,91	562,5000	44.386,8750
I	1	122	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M³	101,15	626,5500	63.375,5325
I	1	123	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	19,5	600,6100	11.711,8950
I	1	124	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	15,03	664,8100	9.992,0943
I	1	125	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M³	93,83	645,8300	60.598,2289
I	1	126	CONECTOR P/ HASTE TERRA DN 16MM (5/8")	UN	2	9,6200	19,2400
I	1	127	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	UN	12	8,2700	99,2400
I	1	128	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	790,13	0,2100	165,9273
I	1	129	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	13	9,4500	122,8500
I	1	130	CRUZETA POLIMÉRICA FIBRA DE VIDRO PRFV CLASSE 15 KV 90X90X2000 MM NBR-16946	UN	4	315,9700	1.263,8800
I	1	131	CRUZETA PVC SOLD. MARROM DIAM. 25MM (3/4")	UN	10	9,1200	91,2000
I	1	132	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	3	187,1500	561,4500
I	1	133	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 50MM	UN	2	12,9000	25,8000
I	1	134	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 75MM	UN	14	40,9000	572,6000
I	1	135	CURVA ACO GALV QUENTE 100 MM (4") X 90 GRAUS	UN	1	179,5000	179,5000
I	1	136	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	9	3,2800	29,5200
I	1	137	CX SIFONADA PVC 150X150X50MM - C/GRELHA ALUMINIO	UN	1	65,0000	65,0000
I	1	138	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	23,39	6,8700	160,6893
I	1	139	DILUENTE AGUARRAS	L	6,6	18,5800	122,6280
I	1	140	DILUENTE EPOXI	L	0,76	42,3500	32,1860
I	1	141	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	28	50,8500	1.423,8000
I	1	142	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	19	8,8700	168,5300
I	1	143	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2	62,3000	124,6000
I	1	144	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	2	74,4100	148,8200
I	1	145	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1	541,0700	541,0700
I	1	146	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	UN	4	259,3700	1.037,4800
I	1	147	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X300A	UN	1	2.684,9500	2.684,9500
I	1	148	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	20	66,3800	1.327,6000
I	1	149	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN	2	381,8700	763,7400
I	1	150	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1	189,1000	189,1000
I	1	151	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1	206,1500	206,1500
I	1	152	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	15,12	8,5200	128,8224
I	1	153	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	6	28,9200	173,5200
I	1	154	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	UN	45	4,0000	180,0000
I	1	155	DOBRADICA TIPO GONZO 7/8" PAULI	UN	32	15,0000	480,0000
I	1	156	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS 40 KA	UN	4	186,1000	744,4000
I	1	157	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN	128	42,2400	5.406,7200
I	1	158	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR-5624) 100 MM (4")	M	6,15	117,8600	724,8390
I	1	159	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	29,13	31,9700	931,2861
I	1	160	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M	43,73	8,1700	357,2741
I	1	161	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M	348,39	4,1900	1.459,7541

I	1	162	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M	772,07	8,0600	6.222,8842
I	1	163	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4")	M	4	6,0800	24,3200
I	1	164	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	255,75	4,2500	1.086,9375
I	1	165	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	174,9	7,0000	1.224,3000
I	1	166	ELO FUSÍVEL P/ CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 36,2KV NBR7282 CURVA K IN= 6A	UN	3	7,3400	22,0200
I	1	167	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	UN	1	83,7100	83,7100
I	1	168	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	8129	0,2200	1.788,3800
I	1	169	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	8,24	0,3200	2,6368
I	1	170	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	205	2,5600	524,8000
I	1	171	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M²	8	459,7500	3.678,0000
I	1	172	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	2	197,5100	395,0200
I	1	173	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	2	677,1900	1.354,3800
I	1	174	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA PQS DE 6KG, CLASSE ABC	UN	7	320,0000	2.240,0000
I	1	175	FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM CILINDRO DE APROX 20 MM	UN	7,56	13,4700	101,8332
I	1	176	FECHADURA PADO, LINHA ZAMAC, MODELO EVIDENCE, MAÇANETA EM ZAMAC, ROSETA, TESTA E CONTRATESTA EM AÇO INOXÁVEL, CILINDRO EM ZAMAC, REF. 09-80 E, SIMILAR OU SUPERIOR	UN	15	155,2300	2.328,4500
I	1	177	FECHO AÇO INOXIDAVEL DENTADO 19MM TRAVAMENTO FITA AÇO INOXIDAVEL	UN	2	0,8900	1,7800
I	1	178	FECHO TRAMELA NR. 02 - 100MM PAULI	UN	2	10,0000	20,0000
I	1	179	FECHO TRAMELA NR. 04 - 150MM PAULI	UN	6	13,0000	78,0000
I	1	180	FECHO TRAMELA NR. 06 - 220MM PAULI	UN	6	16,0000	96,0000
I	1	181	FERRO CHATO LAMINADO 1/8"X5/8" PAULI 2,40KG-6M	UN	7	25,2400	176,6800
I	1	182	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	UN	2	2,9600	5,9200
I	1	183	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	8,21	3,1300	25,6973
I	1	184	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	174,14	2,2400	390,0736
I	1	185	FITA AÇO INOXIDAVEL LARGURA 19MM ESPESSURA 0,50MM	UN	5	3,4600	17,3000
I	1	186	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	5	14,9500	74,7500
I	1	187	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	6,35	2,9900	18,9865
I	1	188	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	63	4,7500	299,2500
I	1	189	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	1	62,2600	62,2600
I	1	190	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	12	18,4000	220,8000
I	1	191	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	23,07	40,9800	945,4086
I	1	192	FUNDO PARA METAIS E MADEIRA BASE ÁGUA	L	0,6	39,0800	23,4480
I	1	193	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	L	1,4	25,8100	36,1340
I	1	194	GANCHO OLHAL FURO M16 (5/8) ACO GALV FOGO	UN	3	19,0600	57,1800
I	1	195	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	141,82	0,8600	121,9652
I	1	196	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M²	1032,2	14,8000	15.276,5600
I	1	197	GRANITO BRANCO DALLAS 2CM	M²	0,13	300,0000	39,0000
I	1	198	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M	38,7	69,2700	2.680,7490
I	1	199	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 2CM	M²	2,1	360,0000	756,0000
I	1	200	GRANITO VERDE UBATUBA 2CM	M²	13,1	500,0000	6.550,0000
I	1	201	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	180,75	38,8500	7.022,1375
I	1	202	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	1069,91	1,6200	1.733,2542
I	1	203	HASTES DE ATERRAMENTO COPPERWELD Ø 16MM (5/8") X 2,40M CAMADA DE COBRE	UN	4	190,5200	762,0800
I	1	204	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	L	3,98	31,4300	125,0914

I	1	205	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	14	7,8900	110,4600
I	1	206	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	32	6,0500	193,6000
I	1	207	ISOLADOR DE SUSPENSÃO 15 KV TIPO BASTAO VIDRO TEMPERADO Ø 150MM NBR 7109	UN	9	43,3600	390,2400
I	1	208	ISOLADOR PARALELO TIPO BUJÃO (POLIESTER C/ FIBRA DE VIDRO) H=70 MM X D= 30 MM X P=12 MM X M10	UN	7	16,0200	112,1400
I	1	209	ISOLADOR ROLDANA BAIXA TENSAO	UN	1	6,0300	6,0300
I	1	210	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	5	529,9000	2.649,5000
I	1	211	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	16	897,7300	14.363,6800
I	1	212	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	16	390,2200	6.243,5200
I	1	213	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	22	769,5000	16.929,0000
I	1	214	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6	2,4100	14,4600
I	1	215	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	234	0,7200	168,4800
I	1	216	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	3	5,8500	17,5500
I	1	217	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	10	4,9500	49,5000
I	1	218	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	48	8,0000	384,0000
I	1	219	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	132	3,8500	508,2000
I	1	220	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	14	8,4500	118,3000
I	1	221	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	206	3,1100	640,6600
I	1	222	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4	7,4300	29,7200
I	1	223	JONSEAL 220	L	0,31	114,6400	35,5384
I	1	224	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3"	UN	14	25,6800	359,5200
I	1	225	JUNCAO SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO PRIMARIO, DIAM =100 X 50MM	UN	1	15,9000	15,9000
I	1	226	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	24,4300	24,4300
I	1	227	JUNTA DE LATAO	M	947,58	6,9500	6.585,6810
I	1	228	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M²	622,15	54,0000	33.596,1000
I	1	229	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	51	8,3600	426,3600
I	1	230	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	272	6,5500	1.781,6000
I	1	231	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	UN	10	104,4400	1.044,4000
I	1	232	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN	9	100,5000	904,5000
I	1	233	LETRAS AÇO ESCOVADO 25 X 25CM	UN	39	133,7900	5.217,8100
I	1	234	LETRAS AÇO INOX 15 X 15CM	UN	24	80,2900	1.926,9600
I	1	235	LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	L	2,31	6,3400	14,6454
I	1	236	LIXA D'AGUA	UN	5	1,7000	8,5000
I	1	237	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	53	3,6500	193,4500
I	1	238	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	53	3,6300	192,3900
I	1	239	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	247	1,2100	298,8700
I	1	240	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M²	845,62	1,5600	1.319,1672
I	1	241	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,85	43,0100	36,5585
I	1	242	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	17	65,2700	1.109,5900
I	1	243	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	68	291,6900	19.834,9200

I	1	244	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED SOBREPOR, TETO OU PAREDE (FRONTRAL/ LATERAL), DUPLA FACE, AUTONOMIA MÍNIMA 2 HORAS, 30/35 LÚMENS, BIVOLT 110/220V, BATERIA RECARREGÁVEL; REF. ILUMINIM, INTELBRAS, SEGURIMAX OU EQUIVALENTE	UN	35	76,8000	2.688,0000
I	1	245	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	9	25,6000	230,4000
I	1	246	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M - 01 LUMINÁRIA PLANA	UN	4	628,9900	2.515,9600
I	1	247	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS	UN	16	710,5400	11.368,6400
I	1	248	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO "25" CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	34	61,8900	2.104,2600
I	1	249	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	UN	37	28,9000	1.069,3000
I	1	250	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 100 MM (4")	UN	2	20,0200	40,0400
I	1	251	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	13	3,0800	40,0400
I	1	252	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	8	6,1700	49,3600
I	1	253	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	30	0,8100	24,3000
I	1	254	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	4,3300	21,6500
I	1	255	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	116	3,3600	389,7600
I	1	256	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	UN	9	7,2200	64,9800
I	1	257	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	4,26	6,4900	27,6474
I	1	258	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1,48	3,5900	5,3132
I	1	259	MADEIRA SERRADA G1-C6	M³	0,39	4.435,9800	1.730,0322
I	1	260	MANILHA SAPATILHA 50KN ACO GALV FOGO	UN	3	26,2900	78,8700
I	1	261	MAO DE OBRA PARA INSTALACAO DE BRISE	M²	16,22	118,0000	1.913,9600
I	1	262	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM ACO GALV FOGO	UN	4	42,0900	168,3600
I	1	263	MÃO FRANCESA PLANA DE 619 MM ACO GALV FOGO	UN	4	21,7800	87,1200
I	1	264	MARMORITE/GRANILITE FUNDIDO NO LOCAL	M²	631,72	108,5000	68.541,6200
I	1	265	MASSA CALAFETAR COMPOSTA POR BORRACHAS SINTÉTICAS CARGAS MINERAIS E PLASTIFICANTES NÃO SECATIVOS	KG	0,25	26,5800	6,6450
I	1	266	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	3364,77	3,6000	12.113,1720
I	1	267	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	6,16	38,3100	235,9896
I	1	268	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	2583,87	7,0400	18.190,4448
I	1	269	MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19" - 12US X 570MM - CONFECCIONADO EM ACO SAE 1020, PORTA FRONTAL E VISOR EM ACRILICO, LATERAIS REMOVIVEIS COM VENTILACAO, PINTURA EPOXI	UN	1	676,1500	676,1500
I	1	270	MOLDE CLASSE R PARA CONEXAO EXOTERMICA	UN	0,06	197,6900	11,8614
I	1	271	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	2169,84	3,1000	6.726,5040
I	1	272	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "50 A 70" CM	UN	50	41,3300	2.066,5000
I	1	273	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "2" M	UN	5	101,3300	506,6500
I	1	274	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= "1,50" M	UN	3	142,2400	426,7200
I	1	275	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	461,38	6,3200	2.915,9216
I	1	276	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=3MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	M²	65,89	117,4100	7.736,1449
I	1	277	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM G1-C8	M²	0,57	40,5100	23,0907
I	1	278	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M²	0,99	27,9000	27,6210
I	1	279	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	33	28,7200	947,7600
I	1	280	PARAFUSO ABAULADO M 16X150MM	UN	14	11,2700	157,7800
I	1	281	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 5,5X38MM COM ARRUELA E BUCHA TIPO S8	CJ	19,28	0,8300	16,0024
I	1	282	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE COM CABEÇA PANELA E BUCHA DE NYLON S-8	UN	58,08	0,8300	48,2064
I	1	283	PARAFUSO COM BUCHA S8	UN	4	0,4600	1,8400
I	1	284	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	UN	710	0,2300	163,3000
I	1	285	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	52	0,5700	29,6400
I	1	286	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	UN	24	1,9100	45,8400
I	1	287	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	32	7,1700	229,4400

I	1	288	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	558	21,1800	11.818,4400
I	1	289	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	28	28,5700	799,9600
I	1	290	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	791	3,2800	2.594,4800
I	1	291	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	2,08	34,7200	72,2176
I	1	292	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	5,25	235,6100	1.236,9525
I	1	293	PARA-RAIOS OXIDOS METALICOS SEM CENTELHADOR POLIMERICO VM 10,2 KVEF NBR 16050	UN	3	201,7900	605,3700
I	1	294	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	20	31,5000	630,0000
I	1	295	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR BRANCA-B2140 OU SIMILAR	M²	0,34	188,8900	64,2226
I	1	296	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR CINZA ESCURO, REF.NIQUEL - B2104 OU SIMILAR	M²	0,34	143,5900	48,8206
I	1	297	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	29,07	111,4400	3.239,5608
I	1	298	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	89,99	112,0300	10.081,5797
I	1	299	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	3250,57	9,2800	30.165,2896
I	1	300	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	1,23	74,2800	91,3644
I	1	301	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO "15 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	16,62	114,7100	1.906,4802
I	1	302	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	22,73	45,2500	1.028,5325
I	1	303	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M²	31,4	562,8000	17.671,9200
I	1	304	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 30X30 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	M²	1,42	109,7400	155,8308
I	1	305	PLACA AVISO PERIGO ALTA TENSAO 30X40 CM	UN	2	64,3300	128,6600
I	1	306	PLACA DE GESSO PARA FORRO, "60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	M²	76,6	12,0000	919,2000
I	1	307	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MMX2MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO, REF. E001.01B DA ADVCOMM, E2 DA NET PLACA, 17388 DA TAG SINALIZAÇÃO OU EQUIVALENTE	UN	10	14,9900	149,9000
I	1	308	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120X2MM), INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA; REF. S2 DA NET PLACA, 3670 DA TAG SINALIZAÇÃO, S2 DA PERFECT VISION OU EQUIVALENTE	UN	72	19,0400	1.370,8800
I	1	309	PLANTA - CALISTEMON (CALLISTEMON SPECIOUS)	UN	9	83,3500	750,1500
I	1	310	PLANTA - DRACENA VERMELHA H=1,00M	UN	20	39,7200	794,4000
I	1	311	PLANTA - FLAMBOYANT (DELONIX REGIA)	UN	1	39,7400	39,7400
I	1	312	PLANTA - IXORA REI VERMELHA (IXORA COCCINEA RED)	UN	85	16,9600	1.441,6000
I	1	313	PLANTA - MOREIA (DIETES BICOLOR)	UN	18	39,7200	714,9600
I	1	314	PLANTA - PALMEIRA CICA (CYCA REVOLUTA) H=1,00M	UN	11	505,6700	5.562,3700
I	1	315	PLANTA - PALMEIRA FÊNIX (PHOENIX ROEBELINII)	UN	8	162,7900	1.302,3200
I	1	316	PLANTA - PALMEIRA RABO DE PEIXE H=3M	UN	3	1.065,4200	3.196,2600
I	1	317	PLANTA OITI ALTURA MÉDIA: 1,80-2,20M	UN	4	83,5100	334,0400
I	1	318	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	11,86	105,2700	1.248,5022
I	1	319	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2863,36	7,0400	20.158,0544
I	1	320	PONTALETE 3X3"	M	8,47	8,3600	70,8092
I	1	321	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	7,32	6,3600	46,5552
I	1	322	PORCA OLHAL PARA PARAFUSO M-16(5/8) RUPTURA 5000 KG ACO GALV FOGO	UN	3	22,4800	67,4400
I	1	323	PORCA QUADRADAL ACO GALV FOGO P/ PARAFUSO M16 (5/8)	UN	14	2,3900	33,4600
I	1	324	PORCELANATO 90X90CM PLUS SEATTLE GRIS ASPERO INCEPA	M²	26,4	158,9000	4.194,9600
I	1	325	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	2	7,4800	14,9600
I	1	326	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M²	24,36	647,9200	15.783,3312
I	1	327	PORTA DE ALUMINIO BALCAO 2,15X2,00 4 FOLHAS COM VIDRO	UN	27	2.629,9900	71.009,7300
I	1	328	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO TIPO LAMBRI BRANCO, TRILHO NA PARTE SUPERIOR, SOB MEDIDA	M²	10,71	820,7000	8.789,6970

I	1	329	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M²	6,3	415,0600	2.614,8780
I	1	330	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA CANELA, LISA, SEMI-OCA - 90 X (180 A 210) X 3,5CM	UN	15	316,9000	4.753,5000
I	1	331	POSTE BALIZADOR PARA JARDIM, EM ALUMÍNIO PRETO, + LED 12 W BRANCO FRIO ST1301(STARLUMEN OU SIMILAR)	UN	34	86,8900	2.954,2600
I	1	332	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 10,50M/1000 DAN	UN	1	4.892,2100	4.892,2100
I	1	333	PRAIO SIMPLES 30CM	UN	1	19,5700	19,5700
I	1	334	PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	15,52	86,7800	1.346,8256
I	1	335	PREGO 18X24	KG	0,53	20,8600	11,0558
I	1	336	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,05	26,6700	1,3335
I	1	337	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	26,02	22,4700	584,6694
I	1	338	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	65,78	18,0500	1.187,3290
I	1	339	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	161	20,2400	3.258,6400
I	1	340	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	66,68	20,6300	1.375,6084
I	1	341	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	7,51	20,6800	155,3068
I	1	342	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	2	19,9000	39,8000
I	1	343	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	8,03	19,9000	159,7970
I	1	344	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,36	20,2400	7,2864
I	1	345	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,75	20,2200	15,1650
I	1	346	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	62,25	24,9800	1.555,0050
I	1	347	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	2,02	118,0100	238,3802
I	1	348	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	2	462,5200	925,0400
I	1	349	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN	2	530,4200	1.060,8400
I	1	350	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN	1	1.119,9000	1.119,9000
I	1	351	RACK - PATCH PANEL CAT 5E 24 PORTAS SOHO PLUS FURUKAWA	UN	2	227,9000	455,8000
I	1	352	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	11	10,8000	118,8000
I	1	353	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	16	9,8800	158,0800
I	1	354	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,85	121,1000	102,9350
I	1	355	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	6	22,2900	133,7400
I	1	356	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	3	47,3400	142,0200
I	1	357	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	UN	19	77,7500	1.477,2500
I	1	358	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	9	59,9100	539,1900
I	1	359	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	212	4,9900	1.057,8800
I	1	360	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	1,05	3,5000	3,6750
I	1	361	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	1,58	105,1200	166,0896
I	1	362	REJUNTE PARA PORCELANATO ACRILICO MARFIM (0,35KG/M2)PORTOKOL	KG	6	46,9100	281,4600
I	1	363	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	530,96	31,5200	16.735,8592
I	1	364	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	18,7	2,7000	50,4900
I	1	365	RODAPE MARMORITE/GRANILITE CLARO	M	617,11	37,7300	23.283,5603
I	1	366	RODIZIO EM AÇO DUPLO DE 1 1/2"	UN	11	21,7200	238,9200
I	1	367	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	825,22	25,2800	20.861,5616
I	1	368	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	19	48,9000	929,1000
I	1	369	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,82	5,5100	32,0682
I	1	370	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3786,72	2,4600	9.315,3312
I	1	371	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	430,12	7,7200	3.320,5264
I	1	372	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,3	366,3400	109,9020

I	1	373	SELA ACO GALV FOGO PARA CRUZETA SECÇAO 90 X 90 MM	UN	4	19,1500	76,6000
I	1	374	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	84,94	8,0000	679,5200
I	1	375	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	2,39	13,8700	33,1493
I	1	376	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	10,5	12,9400	135,8700
I	1	377	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	32	34,2900	1.097,2800
I	1	378	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1	1.563,4100	1.563,4100
I	1	379	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	14	9,4200	131,8800
I	1	380	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	50	22,6600	1.133,0000
I	1	381	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	KG	0,61	15,0000	9,1500
I	1	382	SOBRE PORTA EXTERNA METÁLICA C/VENEZIANAS 185X95CM CHAPA 16 MSG	UN	1	5.454,6100	5.454,6100
I	1	383	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	31,88	168,6200	5.375,6056
I	1	384	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	12	86,4700	1.037,6400
I	1	385	SUPORTE ACO GALV FOGO PARA FIXAÇÃO CHAVE FUSIVEL E DE PARA-RAIOS	UN	6	59,2700	355,6200
I	1	386	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	205	1,3300	272,6500
I	1	387	SUPORTE GALV FOGO FIXAÇÃO TRAFO P/ POSTE Ø 240 MM NBR 8159	UN	2	283,2000	566,4000
I	1	388	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	18	21,7300	391,1400
I	1	389	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	150	5,0200	753,0000
I	1	390	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	318,35	7,9500	2.530,8825
I	1	391	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4991,96	11,6700	58.256,1732
I	1	392	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1242,77	20,0600	24.929,9662
I	1	393	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	85,66	29,2800	2.508,1248
I	1	394	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	UN	1	579,0800	579,0800
I	1	395	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	1	60,0000	60,0000
I	1	396	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	1	32,3000	32,3000
I	1	397	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	1	63,0000	63,0000
I	1	398	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	1	29,0000	29,0000
I	1	399	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	1	27,4900	27,4900
I	1	400	TE DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	9	2,0800	18,7200
I	1	401	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	16	6,6300	106,0800
I	1	402	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4	10,1000	40,4000
I	1	403	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	14	42,2500	591,5000
I	1	404	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	14	9,9300	139,0200
I	1	405	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	16,2700	16,2700
I	1	406	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	8	7,6400	61,1200
I	1	407	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	104	1,1900	123,7600
I	1	408	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	3	9,1500	27,4500
I	1	409	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	5	9,5700	47,8500
I	1	410	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	M	933,74	3,1100	2.903,9314
I	1	411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	M	1,43	6,2900	8,9947
I	1	412	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	39,24	2,4200	94,9608
I	1	413	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M²	97,58	17,7400	1.731,0692
I	1	414	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M²	1600,48	14,8700	23.799,1376

I	1	415	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M²	956,56	27,3900	26.200,1784
I	1	416	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M²	11,45	42,6500	488,3425
I	1	417	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M²	5,61	54,9300	308,1573
I	1	418	TELA TIPO MOSQUITEIRA REMOVÍVEL EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC, PERFIL ALUMÍNIO, BORRACHA EPDM, KIT FIXAÇÃO COM 4 CANTONEIRAS, TRAVAS E PARAFUSOS COM BUCHAS	M²	34,56	181,8600	6.285,0816
I	1	419	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M²	793,24	26,7400	21.211,2376
I	1	420	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M²	295,45	175,6100	51.883,9745
I	1	421	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M²	50,2	52,5100	2.636,0020
I	1	422	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	6	1,8500	11,1000
I	1	423	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	139	1,1000	152,9000
I	1	424	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10	1,4400	14,4000
I	1	425	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	16	1,7100	27,3600
I	1	426	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3	9,1400	27,4200
I	1	427	TERMINAL COMPRESSAO CABO 25MM2	UN	2	2,0100	4,0200
I	1	428	TERMINAL COMPRESSAO CABO 95MM2	UN	1	7,5700	7,5700
I	1	429	TERMINAL DE COMPRESSAO CABO 185MM2	UN	10	19,1500	191,5000
I	1	430	TERRA VEGETAL COD 3.85.11	M³	9,47	285,9200	2.707,6624
I	1	431	TERRA VEGETAL COD 2208	M³	89,43	85,7100	7.665,0453
I	1	432	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	1715	0,6500	1.114,7500
I	1	433	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5 X9X19CM)	UN	2238	0,4900	1.096,6200
I	1	434	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	3,51	19,7900	69,4629
I	1	435	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	3,86	78,3800	302,5468
I	1	436	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	L	7,4	103,2700	764,1980
I	1	437	TINTA ESMALTE A BASE DE ÁGUA	L	0,75	37,1700	27,8775
I	1	438	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	28,06	37,9900	1.065,9994
I	1	439	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	1327,23	29,5100	39.166,5573
I	1	440	TINTA LATEX STANDARD	L	4,14	17,5200	72,5328
I	1	441	TINTA NOVACOR PISO OU SIMILAR	L	0,16	9,3400	1,4944
I	1	442	TINTA PVA LÁTEX PARA EXTERIOR - CORALMUR BRANCO GELO	L	2,08	21,5100	44,7408
I	1	443	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	181	6,8900	1.247,0900
I	1	444	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	18	8,8200	158,7600
I	1	445	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	25	31,5100	787,7500
I	1	446	TORN.JARDIM/TANQUE CROM C/ENGATE DN 20MM (3/4")	UN	1	269,3500	269,3500
I	1	447	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	3	34,4600	103,3800
I	1	448	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	9	48,7200	438,4800
I	1	449	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	1	99,4400	99,4400
I	1	450	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	UN	19	149,2400	2.835,5600
I	1	451	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	UN	3	132,2300	396,6900
I	1	452	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1	18,0200	18,0200
I	1	453	TRANSFORMADOR 112.5 KVA ÓLEO MINERAL PRIM 13.8/11,4 KV SEC 220/127 NBR 5440/5356	UN	1	24.389,6600	24.389,6600
I	1	454	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	1312,49	6,2500	8.203,0625

I	1	455	TRILHO CHAPA 50X60X1,9MM GALVANIZADO PARA PORTA DE CORRER	M	10,71	81,0000	867,5100
I	1	456	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/2 " PARA GASES MEDICINAIS	M	15	178,0900	2.671,3500
I	1	457	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/4 " PARA GASES MEDICINAIS	M	16	140,6500	2.250,4000
I	1	458	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	3,67	47,4400	174,1048
I	1	459	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	10,61	56,0600	594,7966
I	1	460	TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	M	309,98	5,8000	1.797,8840
I	1	461	TUBO EM ACO INDUSTRIAL 2" CHAPA 18-6M	BR	3,45	90,7200	312,9840
I	1	462	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 50	M	1	9,9200	9,9200
I	1	463	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	35,87	15,1600	543,7892
I	1	464	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	5,4	42,6800	230,4720
I	1	465	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,3	6,6200	1,9860
I	1	466	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	92,36	10,9400	1.010,4184
I	1	467	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,86	14,3500	12,3410
I	1	468	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 25	M	1	3,8300	3,8300
I	1	469	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	357,04	4,1200	1.471,0048
I	1	470	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	2,99	13,9600	41,7404
I	1	471	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	20,93	15,3100	320,4383
I	1	472	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	32,74	41,7500	1.366,8950
I	1	473	TUBO QUADRADO 80X80X1,50MM PAULI 23,03KG	BR	3,5	227,0000	794,5000
I	1	474	TUBO RETANGULAR 20X30X1,20MM PAULI 5,424KG	BR	37,8	54,4300	2.057,4540
I	1	475	TUBO RETANGULAR 30X50X1,20MM PAULI 9,10KG	BR	4,86	92,5000	449,5500
I	1	476	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5	27,4100	137,0500
I	1	477	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	10	104,9100	1.049,1000
I	1	478	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	UN	3	113,9000	341,7000
I	1	479	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1	5,5400	5,5400
I	1	480	VERNIZ FUNGICIDA STAIN, PARA MADEIRAS; REF. OSMOCOLOR MONTANA / VERNIZ SATIN SUVINIL OU EQUIVALENTE	L	1,45	57,5500	83,4475
I	1	481	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M²	4,26	416,0500	1.772,3730
I	1	482	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	65,46	36,3400	2.378,8164

VALOR TOTAL: **R$ 1.802.008,46**

[redacted]

UNIDADE GESTORA:
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº
NÚMERO DA LICITAÇÃO:

FONTES UTILIZADAS												Fórmula matemática adotada
LOTE [1]	ITEM	SINAPI	ORSE	CDHU	AGESUL	AGETOP - AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	FDE - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO	SBC - SISTEMA DE CUSTOS DE OBRAS	SIURB/SEINFRA - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA E OBRAS	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO	SETOP - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS LTDA	MÉDIA ARITMÉTICA [2]
1	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X "4,6" MM	1,4800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,4800
1	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	2,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,8300
1	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	8,2800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,2800
1	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	5,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,1500
1	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	8,7300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,7300
1	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	8,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,7800
1	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	/////	/////	/////	/////	8,3300	/////	/////	/////	/////	/////	8,3300
1	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	7,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	7,8300
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	0,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,8800
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	6,1700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,1700
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	4,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,4200
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	12,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	12,2200
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	27,5300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,5300
1	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	76,3200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	76,3200
1	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	/////	3,3300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,3300
1	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	/////	22,6700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	22,6700
1	ADUBO ORGANICO CURTIDO	/////	/////	/////	/////	/////	0,5300	/////	/////	/////	/////	0,5300
1	ADUBO QUIMICO NPK,FORM.BASE (10-10-10)	/////	/////	/////	/////	/////	9,0300	/////	/////	/////	/////	9,0300
1	AJUSTADOR 60MM K 40MM X 2,4MM GALV. FIXAÇÃO DUTO COM FITA AÇO INOXIDAVEL	/////	/////	/////	/////	/////	1,0000	/////	/////	/////	/////	1,0000
1	AL-01/AL-02 PORTAO C/ CHAPA PERFURADA GALV 1.20 X 2.40M	/////	/////	/////	/////	/////	1.912,2800	/////	/////	/////	/////	1.912,2800
1	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	3,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,2500
1	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,8300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,8300
1	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,9900	/////	/////	2,9900
1	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,3400	/////	/////	2,3400
1	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	11,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	11,2900
1	APOIO EM MAO FRANCESA EM ACO INOXIDAVEL 304 40CM	/////	/////	/////	/////	/////	/////	113,9400	/////	/////	/////	113,9400
1	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	/////	25,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	25,3500
1	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	27,6000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,6000
1	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	19,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,3500
1	ARBUSTO RESEDÁ H=0,50 A 0,70M	/////	/////	/////	/////	/////	45,5600	/////	/////	/////	/////	45,5600
1	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	/////	100,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	100,0000
1	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	85,0900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	85,0900

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 387
Rubrica:

1	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	84,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	84,0000
1	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	0,8500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,8500
1	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	2,6100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,6100
1	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	0,9200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,9200
1	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	////	////	////	3,7100	////	////	////	////	////	////	3,7100
1	ARGAMASSA PORCELANATO INTERNO E EXTERNO BRANCA AXTON (5 KG/	////	////	////	////	////	////	2,4800	////	////	////	2,4800
1	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	1,6300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,6300
1	ARRUELA QUADRADA 57MM FURO 18MM	////	////	////	////	////	2,1700	////	////	////	////	2,1700
1	ÁRVORE ORNAMENTAL AROEIRA-SALSA H=2,00M	////	////	////	////	////	87,6300	////	////	////	////	87,6300
1	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ AMARELO H=2,00M	////	////	////	////	////	80,0100	////	////	////	////	80,0100
1	ÁRVORE ORNAMENTAL IPÊ-BRANCO H=2,00M	////	////	////	////	////	69,0500	////	////	////	////	69,0500
1	ÁRVORE ORNAMENTAL JACARANDÁ-PAULISTA H=2,00M	////	////	////	////	////	153,0200	////	////	////	////	153,0200
1	ÁRVORE ORNAMENTAL QUARESMEIRA H=2,00M	////	////	////	////	////	121,3300	////	////	////	////	121,3300
1	ASSENTO DE PLÁSTICO TIPO UNIVERSAL PARA BACIA SANITÁRIA; REF. ASTRA, TUPAN OU EQUIVALENTE	////	////	51,7500	////	////	////	////	////	////	////	51,7500
1	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	////	////	////	////	////	68,9700	////	////	////	////	68,9700
1	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	414,9400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	414,9400
1	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	698,3900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	698,3900
1	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	976,6900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	976,6900
1	BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO	////	1.100,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	1.100,0000
1	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	537,1800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	537,1800
1	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	190,4600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	190,4600
1	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	209,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	209,9000
1	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	////	104,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	104,9000
1	BARRAMENTO COBRE 320 AMPERES 1 1/4 X 3/16	////	////	////	////	////	169,4400	////	////	////	////	169,4400
1	BATENTE (CAIXÃO) EM MADEIRA DE LEI, L=14CM, COMPLETO, C/02 JOGOS DE ALIZAR	////	52,9200	////	////	////	////	////	////	////	////	52,9200
1	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	0,7800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,7800
1	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	0,9900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,9900
1	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 19 X 19 CM (L X A X C)	1,1300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,1300
1	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	3,6700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,6700
1	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	2,4400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,4400
1	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	69,5900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	69,5900
1	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	60,0800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	60,0800
1	BRISE METALICO DE ALUMINIO CURVO/MOVEL ASA AVIAO LUXALON 335	////	////	////	////	////	////	1.075,7900	////	////	////	1.075,7900
1	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	0,2500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,2500
1	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	0,4300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,4300
1	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	0,1400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,1400
1	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	0,8100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,8100
1	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 100 MM (4)	////	////	////	////	////	15,3500	////	////	////	////	15,3500
1	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DN=100MM (4")	////	////	////	////	////	31,5800	////	////	////	////	31,5800

1	CABO BLINDADO (4 X 4,0 MM²) BLINDAGEM METÁLICA 750 V NBR 7289 COLORIDO (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	25,2100	/////	/////	/////	/////	25,2100
1	CABO DE COBRE NU 50 MM2 CONFORME NBR 6524	/////	/////	/////	/////	/////	46,5400	/////	/////	/////	/////	46,5400
1	CABO DE COBRE NU DE 16 MM2 CONFORME NBR 6524	/////	/////	/////	/////	/////	15,0700	/////	/////	/////	/////	15,0700
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	10,6900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,6900
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	2,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,3400
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	3,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,8900
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	5,5900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,5900
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PV ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	10,1900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,1900
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PV ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	16,2200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	16,2200
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PV ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	2,7800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,7800
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PV ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	25,1600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	25,1600
1	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PV ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2E	4,2700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,2700
1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	14,2800	/////	/////	/////	/////	14,2800
1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 185 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	164,9800	/////	/////	/////	/////	164,9800
1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 25 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	23,1400	/////	/////	/////	/////	23,1400
1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 6 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	5,4800	/////	/////	/////	/////	5,4800
1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 95 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	/////	/////	/////	/////	/////	85,9800	/////	/////	/////	/////	85,9800
1	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	/////	/////	/////	/////	2,9300	/////	/////	/////	/////	/////	2,9300
1	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 35 MM	/////	/////	/////	/////	/////	29,9100	/////	/////	/////	/////	29,9100
1	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	27,7700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,7700
1	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	471,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	471,8100
1	CAIXA DE INSPEÇÃO P/ATERRAMENTO EM PVC DE ALTA RESISTENCIA DIAMETRO Ø 300 X H300 MM COM TAMPA DE ACO GALV FOGO	/////	/////	/////	/////	/////	76,1300	/////	/////	/////	/////	76,1300
1	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	19,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,7500
1	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,8600
1	CAIXA EM CHAPA TIPO M PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	/////	/////	/////	/////	/////	1.712,2800	/////	/////	/////	/////	1.712,2800
1	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	4,8100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,8100
1	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	23,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	23,4600
1	CAIXA TIPO T 60X90X25CM PADRAO ELETROPAULO / NEOENERGIA-ELEKTRO	/////	/////	/////	/////	/////	611,7300	/////	/////	/////	/////	611,7300
1	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	1,2000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,2000
1	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	2,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,0000
1	CALCARIO DOLOMITICO	/////	/////	/////	/////	/////	1,1900	/////	/////	/////	/////	1,1900
1	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	42,4500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	42,4500
1	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	/////	/////	/////	12,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	12,3800
1	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS LAMINADAS 7/8"X1/8" PAULI 6,24KG-6M	/////	/////	/////	64,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	64,0000
1	CANTONEIRA EM AÇO GALVANIZADO DE 2" X 2" X 1/8"	/////	/////	33,8800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	33,8800
1	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	/////	/////	/////	9,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,7400
1	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	8,4900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,4900
1	CHAPA DE ALUMÍNIO 3MM - DIMENSÃO 2,00 X 1,00 M	/////	116,1100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	116,1100
1	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	/////	/////	/////	60,1300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	60,1300

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 389
Rúbrica:

1	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	////	////	////	72,0500	////	////	////	////	////	////	72,0500
1	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARAFORMA D CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 10 MM	////	42,7900	////	////	////	////	////	////	////	////	42,7900
1	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	////	35,3800	////	////	////	////	////	////	////	////	35,3800
1	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	1,5300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,5300
1	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	99,2500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	99,2500
1	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	////	////	////	////	////	////	5,3500	////	////	////	5,3500
1	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	0,8000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,8000
1	CINTA ACO ZINCADO P/ POSTE CONCRETO TUBULAR 250MM	////	////	////	////	////	63,8300	////	////	////	////	63,8300
1	COIFA EM AÇO INOXIDÁVEL COM FILTRO E EXAUSTOR AXIAL - ÁREA ATÉ 3,00 M²	////	////	10.643,6300	////	////	////	////	////	////	////	10.643,6300
1	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	////	46,3500	////	////	////	////	////	////	////	////	46,3500
1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	562,5000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	562,5000
1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	626,5500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	626,5500
1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	600,6100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	600,6100
1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	664,8100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	664,8100
1	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	645,8300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	645,8300
1	CONECTOR P/ HASTE TERRA DN 16MM (5/8")	////	////	////	////	////	9,6200	////	////	////	////	9,6200
1	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	////	////	////	////	////	8,2700	////	////	////	////	8,2700
1	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	0,2100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,2100
1	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	9,4500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	9,4500
1	CRUZETA POLIMÉRICA FIBRA DE VIDRO PRFV CLASSE 15 KV 90X90X2000 MM NBR-16946	////	////	////	////	////	315,9700	////	////	////	////	315,9700
1	CRUZETA PVC SOLD. MARROM DIAM. 25MM (3/4")	////	////	////	////	////	////	////	9,1200	////	////	9,1200
1	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE "46 X 30 X 12" CM	187,1500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	187,1500
1	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 50MM	////	////	////	////	////	////	12,9000	////	////	////	12,9000
1	CURVA 45 PVC LONGA ESGOTO SERIE NORMAL 75MM	////	////	////	////	////	////	40,9000	////	////	////	40,9000
1	CURVA ACO GALV QUENTE 100 MM (4") X 90 GRAUS	////	////	////	////	////	179,5000	////	////	////	////	179,5000
1	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	////	////	////	3,2800	////	////	////	////	////	////	3,2800
1	CX SIFONADA PVC 150X150X50MM - C/GRELHA ALUMINIO	////	////	////	////	////	65,0000	////	////	////	////	65,0000
1	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	6,8700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,8700
1	DILUENTE AGUARRAS	18,5800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	18,5800
1	DILUENTE EPOXI	42,3500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	42,3500
1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	50,8500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	50,8500
1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	8,8700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,8700
1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	62,3000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	62,3000
1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	74,4100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	74,4100
1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	541,0700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	541,0700
1	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	////	////	////	////	////	////	259,3700	////	////	////	259,3700
1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X300A	////	////	////	////	////	2.684,9500	////	////	////	////	2 684,9500
1	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	66,3800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	66,3800
1	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	381,8700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	381,8700
1	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	189,1000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	189,1000
1	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	206,1500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	206,1500
1	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	////	////	////	8,5200	////	////	////	////	////	////	8,5200

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 390
Rubrica:

1	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2 ", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	////	////	////	28,9200	////	////	////	////	////	////	28,9200
1	DOBRADIÇA FERRO GALVANIZADO 3" X 3" SEM ANEIS	////	4,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	4,0000
1	DOBRADICA TIPO GONZO 7/8" PAULI	////	////	////	15,0000	////	////	////	////	////	////	15,0000
1	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS 40 KA	////	////	////	////	////	186,1000	////	////	////	////	186,1000
1	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	42,2400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	42,2400
1	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR-5624) 100 MM (4")	////	////	////	////	////	117,8600	////	////	////	////	117,8600
1	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	////	////	////	31,9700	////	////	////	////	////	////	31,9700
1	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	8,1700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,1700
1	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	4,1900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,1900
1	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	8,0600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,0600
1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4")	////	////	////	////	////	6,0800	////	////	////	////	6,0800
1	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	4,2500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,2500
1	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	7,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,0000
1	ELO FUSÍVEL P/ CHAVE DE DISTRIBUIÇÃO ATÉ 36,2KV NBR7282 CURVA K IN= 6A	////	////	////	////	////	7,3400	////	////	////	////	7,3400
1	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	83,7100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	83,7100
1	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	0,2200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,2200
1	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	////	0,3200	////	////	////	////	////	////	////	////	0,3200
1	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	2,5600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,5600
1	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	459,7500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	459,7500
1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	197,5100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	197,5100
1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	677,1900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	677,1900
1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA PQS DE 6KG, CLASSE ABC	////	////	////	320,0000	////	////	////	////	////	////	320,0000
1	FECHADURA DE SOBREPOR PARA GAVETAS E ARMARIOS, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM CILINDRO DE APROX 20 MM	////	////	////	13,4700	////	////	////	////	////	////	13,4700
1	FECHADURA PADO, LINHA ZAMAC, MODELO EVIDENCE, MAÇANETA EM ZAMAC, ROSETA, TESTA E CONTRATESTA EM AÇO INOXÁVEL, CILINDRO EM ZAMAC, REF. 09-80 E, SIMILAR OU SUPERIOR	////	155,2300	////	////	////	////	////	////	////	////	155,2300
1	FECHO AÇO INOXIDAVEL DENTADO 19MM TRAVAMENTO FITA AÇO INOXIDAVEL	////	////	////	////	////	0,8900	////	////	////	////	0,8900
1	FECHO TRAMELA NR. 02 - 100MM PAULI	////	////	////	10,0000	////	////	////	////	////	////	10,0000
1	FECHO TRAMELA NR. 04 - 150MM PAULI	////	////	////	13,0000	////	////	////	////	////	////	13,0000
1	FECHO TRAMELA NR. 06 - 220MM PAULI	////	////	////	16,0000	////	////	////	////	////	////	16,0000
1	FERRO CHATO LAMINADO 1/8"X5/8" PAULI 2,40KG-6M	////	////	////	25,2400	////	////	////	////	////	////	25,2400
1	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	2,9600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,9600
1	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	3,1300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,1300
1	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	2,2400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,2400
1	FITA AÇO INOXIDAVEL LARGURA 19MM ESPESSURA 0,50MM	////	////	////	////	////	3,4600	////	////	////	////	3,4600
1	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	14,9500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	14,9500
1	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	2,9900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,9900
1	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	4,7500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,7500
1	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	62,2600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	62,2600
1	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	18,4000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	18,4000
1	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	40,9800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	40,9800
1	FUNDO PARA METAIS E MADEIRA BASE ÁGUA	////	////	////	////	////	39,0800	////	////	////	////	39,0800
1	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	////	////	////	////	////	25,8100	////	////	////	////	25,8100
1	GANCHO OLHAL FURO M16 (5/8) ACO GALV FOGO	////	////	////	////	////	19,0600	////	////	////	////	19,0600

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 391

1	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	0,8600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,8600
1	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	////	14,8000	////	////	////	////	////	////	////	////	14,8000
1	GRANITO BRANCO DALLAS 2CM	////	////	////	////	////	////	300,0000	////	////	////	300,0000
1	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	////	////	////	////	////	69,2700	////	////	////	////	69,2700
1	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 2CM	////	////	////	////	////	////	360,0000	////	////	////	360,0000
1	GRANITO VERDE UBATUBA 2CM	////	////	////	////	////	////	500,0000	////	////	////	500,0000
1	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	38,8500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	38,8500
1	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	1,6200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,6200
1	HASTES DE ATERRAMENTO COPPERWELD Ø 16MM (5/8") X 2,40M CAMADA DE COBRE	////	////	////	////	////	190,5200	////	////	////	////	190,5200
1	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	////	////	////	31,4300	////	////	////	////	////	////	31,4300
1	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	7,8900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,8900
1	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	6,0500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,0500
1	ISOLADOR DE SUSPENSÃO 15 KV TIPO BASTAO VIDRO TEMPERADO Ø 150MM NBR 7109	////	////	////	////	////	43,3600	////	////	////	////	43,3600
1	ISOLADOR PARALELO TIPO BUJÃO (POLIESTER C/ FIBRA DE VIDRO) H=70 MM X D= 30 MM X P=12 MM X M10	////	////	////	////	////	16,0200	////	////	////	////	16,0200
1	ISOLADOR ROLDANA BAIXA TENSAO	////	////	////	////	////	6,0300	////	////	////	////	6,0300
1	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	529,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	529,9000
1	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	897,7300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	897,7300
1	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	390,2200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	390,2200
1	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	769,5000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	769,5000
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	2,4100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,4100
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	0,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,7200
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	5,8500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	5,8500
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	4,9500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,9500
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	8,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,0000
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	3,8500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,8500
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	8,4500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,4500
1	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	3,1100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,1100
1	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	7,4300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,4300
1	JONSEAL 220	////	////	////	////	////	114,6400	////	////	////	////	114,6400
1	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3''	////	////	////	////	////	////	////	25,6800	////	////	25,6800
1	JUNCAO SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO PRIMARIO, DIAM =100 X 50MM	////	15,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	15,9000
1	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	24,4300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	24,4300
1	JUNTA DE LATAO	////	////	////	////	////	////	6,9500	////	////	////	6,9500
1	LAJE PRÉ MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	54,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	54,0000
1	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	8,3600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	8,3600
1	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	6,5500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,5500
1	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	104,4400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	104,4400
1	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	100,5000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	100,5000
1	LETRAS AÇO ESCOVADO 25 X 25CM	////	133,7900	////	////	////	////	////	////	////	////	133,7900
1	LETRAS AÇO INOX 15 X 15CM	////	80,2900	////	////	////	////	////	////	////	////	80,2900
1	LIQUIDO SELADOR ACRILICO	////	6,3400	////	////	////	////	////	////	////	////	6,3400
1	LIXA D'AGUA	////	////	////	////	////	1,7000	////	////	////	////	1,7000

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 352
Rúbrica:

1	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	3,6500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,6500
1	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	3,6300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,6300
1	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	1,2100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,2100
1	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	1,5600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,5600
1	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	////	////	////	////	////	////	////	43,0100	////	////	43,0100
1	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	65,2700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	65,2700
1	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	291,6900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	291,6900
1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED SOBREPOR, TETO OU PAREDE (FRONTAL/ LATERAL), DUPLA FACE, AUTONOMIA MÍNIMA 2 HORAS, 30/35 LUMENS, BIVOLT 110/220V, BATERIA RECARREGÁVEL; REF. ILUMINIM, INTELBRAS, SEGURIMAX OU EQUIVALENTE	////	////	76,8000	////	////	////	////	////	////	////	76,8000
1	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	25,6000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	25,6000
1	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M - 01 LUMINÁRIA PLANA	////	////	////	////	628,9900	////	////	////	////	////	628,9900
1	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS	////	////	////	////	710,5400	////	////	////	////	////	710,5400
1	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	61,8900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	61,8900
1	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	////	28,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	28,9000
1	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 100 MM (4")	////	////	////	////	////	20,0200	////	////	////	////	20,0200
1	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	3,0800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,0800
1	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	6,1700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,1700
1	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	0,8100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,8100
1	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	4,3300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,3300
1	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	3,3600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,3600
1	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	////	////	////	7,2200	////	////	////	////	////	////	7,2200
1	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	////	6,4900	////	////	////	////	////	////	////	////	6,4900
1	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	////	3,5900	////	////	////	////	////	////	////	////	3,5900
1	MADEIRA SERRADA G1-C6	////	////	4.435,9800	////	////	////	////	////	////	////	4.435,9800
1	MANILHA SAPATILHA 50KN ACO GALV FOGO	////	////	////	////	////	26,2900	////	////	////	////	26,2900
1	MAO DE OBRA PARA INSTALACAO DE BRISE	////	////	////	////	////	////	118,0000	////	////	////	118,0000
1	MAO FRANCESA PLANA 1053 MM ACO GALV FOGO	////	////	////	////	////	42,0900	////	////	////	////	42,0900
1	MÃO FRANCESA PLANA DE 619 MM ACO GALV FOGO	////	////	////	////	////	21,7800	////	////	////	////	21,7800
1	MARMORITE/GRANILITE FUNDIDO NO LOCAL	////	////	////	////	////	////	108,5000	////	////	////	108,5000
1	MASSA CALAFETAR COMPOSTA POR BORRACHAS SINTÉTICAS CARGAS MINERAIS E PLASTIFICANTES NÃO SECATIVOS	////	////	////	////	////	26,5800	////	////	////	////	26,5800
1	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	3,6000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,6000
1	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	38,3100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	38,3100
1	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	7,0400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,0400
1	MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19" - 12US X 570MM - CONFECCIONADO EM ACO SAE 1020, PORTA FRONTAL E VISOR EM ACRILICO, LATERAIS REMOVIVEIS COM VENTILACAO, PINTURA EPOXI	////	////	////	////	////	////	////	////	676,1500	////	676,1500
1	MOLDE CLASSE R PARA CONEXAO EXOTERMICA	////	////	////	////	////	197,6900	////	////	////	////	197,6900
1	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	////	////	////	////	////	////	////	3,1000	////	////	3,1000
1	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	41,3300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	41,3300
1	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	101,3300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	101,3300
1	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	////	142,2400	////	////	////	////	////	////	////	////	142,2400
1	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	6,3200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,3200
1	PAINEL ALUM.COMP.(ACM)E=3MM 2CHPS PINT. NUCLEO POLIETILENO	////	////	////	////	////	////	117,4100	////	////	////	117,4100
1	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM G1-C8	////	////	////	////	////	40,5100	////	////	////	////	40,5100
1	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	////	////	////	////	////	27,9000	////	////	////	////	27,9000
1	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	28,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	28,7200
1	PARAFUSO ABAULADO M 16X150MM	////	////	////	////	////	11,2700	////	////	////	////	11,2700
1	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE 5,5X38MM COM ARRUELA E BUCHA TIPO S8	////	////	0,8300	////	////	////	////	////	////	////	0,8300

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 393
Rúbrica:

1	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE COM CABEÇA PANELA E BUCHA DE NYLON S-8	////	////	0,8300	////	////	////	////	////	////	////	0,8300
1	PARAFUSO COM BUCHA S8	////	////	////	////	////	////	////	////	0,4600	////	0,4600
1	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	0,2300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,2300
1	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA cISA LEVE	0,5700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	0,5700
1	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	1,9100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,9100
1	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	7,1700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,1700
1	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	21,1800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	21,1800
1	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	28,5700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	28,5700
1	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELH EM MADEIRA	3,2800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,2800
1	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	34,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	34,7200
1	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	235,6100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	235,6100
1	PARA-RAIOS OXIDOS METALICOS SEM CENTELHADOR POLIMERICO VM 10,2 KVEF NBR 16050	////	////	////	////	////	201,7900	////	////	////	////	201,7900
1	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	31,5000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	31,5000
1	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR BRANCA-BZ140 OU SIMILAR	////	188,8900	////	////	////	////	////	////	////	////	188,8900
1	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE METALO, COR CINZA ESCURO, REF.NIQUEL - BZ104 OU SIMILAR	////	143,5900	////	////	////	////	////	////	////	////	143,5900
1	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	111,4400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	111,4400
1	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	112,0300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	112,0300
1	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	9,2800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	9,2800
1	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	74,2800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	74,2800
1	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO "15 X 15" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	114,7100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	114,7100
1	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	45,2500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	45,2500
1	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	562,8000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	562,8000
1	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 30X30 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	////	109,7400	////	////	////	////	////	////	////	////	109,7400
1	PLACA AVISO PERIGO ALTA TENSAO 30X40 CM	////	////	////	////	////	64,3300	////	////	////	////	64,3300
1	PLACA DE GESSO PARA FORRO, "60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	12,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	12,0000
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MMX2MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO, REF. E001.01B DA ADVCOMM, E2 DA NET PLACA, 1738B DA TAG SINALIZAÇÃO OU EQUIVALENTE	////	////	14,9900	////	////	////	////	////	////	////	14,9900
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120X2MM), INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA; REF. S2 DA NET PLACA, 3670 DA TAG SINALIZAÇÃO, S2 DA PERFECT VISION OU EQUIVALENTE	////	////	19,0400	////	////	////	////	////	////	////	19,0400
1	PLANTA - CALISTEMON (CALLISTEMON SPECIOUS)	////	83,3500	////	////	////	////	////	////	////	////	83,3500
1	PLANTA - DRACENA VERMELHA H=1,00M	////	39,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	39,7200
1	PLANTA - FLAMBOYANT (DELONIX REGIA)	////	39,7400	////	////	////	////	////	////	////	////	39,7400
1	PLANTA - IXORA REI VERMELHA (IXORA COCCINEA RED)	////	16,9600	////	////	////	////	////	////	////	////	16,9600
1	PLANTA - MORELA (DIETES BICOLOR)	////	39,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	39,7200
1	PLANTA - PALMEIRA CICA (CYCA REVOLUTA) H=1,00M	////	505,6700	////	////	////	////	////	////	////	////	505,6700
1	PLANTA - PALMEIRA FÊNIX (PHOENIX ROEBELINII)	////	162,7900	////	////	////	////	////	////	////	////	162,7900
1	PLANTA - PALMEIRA RABO DE PEIXE H=3M	////	1.065,4200	////	////	////	////	////	////	////	////	1.065,4200
1	PLANTA QITI ALTURA MÉDIA: 1,80-2,20M	////	////	////	////	////	////	////	////	////	83,5100	83,5100
1	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	105,2700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	105,2700
1	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	7,0400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,0400
1	PONTALETE 3X3"	////	////	////	////	8,3600	////	////	////	////	////	8,3600

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 394
Rúbrica:

1	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	////	////	////	6,3600	////	////	////	////	////	////	////	6,3600
1	PORCA OLHAL PARA PARAFUSO M-16(5/8) RUPTURA 4000 KG ACO GALV FOGO	////	////	////	////	////	22,4800	////	////	////	////	////	22,4800
1	PORCA QUADRADAL ACO GALV FOGO P/ PARAFUSO M16 (5/8)	////	////	////	////	////	2,3900	////	////	////	////	////	2,3900
1	PORCELANATO 90X90CM PLUS SEATTLE GRIS ASPERO INCEPA	////	////	////	////	////	////	158,9000	////	////	////	////	158,9000
1	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	7,4800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,4800
1	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	647,9200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	647,9200
1	PORTA DE ALUMINIO BALCAO 2,15X2,00 4 FOLHAS COM VIDRO	////	////	////	////	////	////	2 629,9900	////	////	////	////	2.629,9900
1	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO TIPO LAMBRI BRANCO, TRILHO NA PARTE SUPERIOR, SOB MEDIDA	////	////	820,7000	////	////	////	////	////	////	////	////	820,7000
1	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	415,0600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	415,0600
1	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA CANELA, LISA, SEMI-OCA - 90 X (180 A 210) X 3,5CM	////	316,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	316,9000
1	POSTE BALIZADOR PARA JARDIM, EM ALUMÍNIO PRETO, + LED 12 W BRANCO FRIO ST1301(STARLUMEN OU SIMILAR)	////	86,8900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	86,8900
1	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 10,50M/1000 DAN	////	////	////	////	////	4.892,2100	////	////	////	////	////	4.892,2100
1	PRAIO SIMPLES 30CM	////	19,5700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	19,5700
1	PRANCHAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	86,7800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	86,7800
1	PREGO 18X24	////	////	////	////	20,8600	////	////	////	////	////	////	20,8600
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	26,6700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	26,6700
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	////	////	////	22,4700	////	////	////	////	////	////	////	22,4700
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	////	18,0500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	18,0500
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	20,2400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	20,2400
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	20,6300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	20,6300
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	////	////	////	20,6800	////	////	////	////	////	////	////	20,6800
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	19,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	19,9000
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	19,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	19,9000
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	20,2400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	20,2400
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	20,2200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	20,2200
1	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	24,9800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	24,9800
1	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	118,0100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	118,0100
1	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	462,5200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	462,5200
1	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	530,4200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	530,4200
1	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	1.119,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1.119,9000
1	RACK - PATCH PANEL CAT 5E 24 PORTAS SOHO PLUS FURUKAWA	////	////	////	////	////	////	227,9000	////	////	////	////	227,9000
1	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	10,8000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	10,8000
1	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	9,8800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	9,8800
1	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	121,1000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	121,1000
1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	22,2900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	22,2900
1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	47,3400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	47,3400
1	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	77,7500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	77,7500
1	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	59,9100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	59,9100
1	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	4,9900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	4,9900
1	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	////	3,5000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	3,5000
1	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	105,1200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	105,1200
1	REJUNTE PARA PORCELANATO ACRILICO MARFIM (0,35KG/M2)PORTOKOL	////	////	////	////	////	////	46,9100	////	////	////	////	46,9100
1	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	31,5200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	////	31,5200

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 995
Rubrica:

1	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	2,7000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,7000
1	RODAPE MARMORITE/GRANILITE CLARO	////	////	////	////	////	////	37,7300	////	////	////	37,7300
1	RODIZIO EM AÇO DUPLO DE 1 1/2"	////	////	21,7200	////	////	////	////	////	////	////	21,7200
1	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	25,2800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	25,2800
1	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	48,9000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	48,9000
1	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	////	5,5100	////	////	////	////	////	////	////	////	5,5100
1	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	2,4600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	2,4600
1	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	7,7200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,7200
1	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	366,3400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	366,3400
1	SELA ACO GALV FOGO PARA CRUZETA SECÇAO 90 X 90 MM	////	////	////	////	////	19,1500	////	////	////	////	19,1500
1	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	////	////	////	8,0000	////	////	////	////	////	////	8,0000
1	SELADOR P/PINTURA LATEX	////	////	////	////	////	13,8700	////	////	////	////	13,8700
1	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	12,9400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	12,9400
1	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	34,2900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	34,2900
1	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	1.563,4100	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1.563,4100
1	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	9,4200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	9,4200
1	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	22,6600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	22,6600
1	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	15,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	15,0000
1	SOBRE PORTA EXTERNA METÁLICA C/VENEZIANAS 185X95CM CHAPA 16 MSG	////	////	////	////	////	5.454,6100	////	////	////	////	5.454,6100
1	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	168,6200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	168,6200
1	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	86,4700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	86,4700
1	SUPORTE ACO GALV FOGO PARA FIXAÇÃO CHAVE FUSIVEL E DE PARA-RAIOS	////	////	////	////	////	59,2700	////	////	////	////	59,2700
1	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,3300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,3300
1	SUPORTE GALV FOGO FIXAÇÃO TRAFO P/ POSTE Ø 240 MM NBR 8159	////	////	////	////	////	283,2000	////	////	////	////	283,2000
1	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	21,7300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	21,7300
1	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	5,0200	////	////	////	////	////	////	////	////	////	5,0200
1	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	7,9500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,9500
1	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	11,6700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	11,6700
1	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	20,0600	////	////	////	////	////	////	////	////	////	20,0600
1	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	29,2800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	29,2800
1	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	579,0800	////	////	////	////	////	////	////	////	////	579,0800
1	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	////	60,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	60,0000
1	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	////	32,3000	////	////	////	////	////	////	////	////	32,3000
1	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	////	63,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	63,0000
1	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	////	29,0000	////	////	////	////	////	////	////	////	29,0000
1	TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	////	27,4900	////	////	////	////	////	////	////	////	27,4900
1	TE DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	////	////	////	////	////	////	////	////	2,0800	////	2,0800
1	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	6,6300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	6,6300
1	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	10,1000	////	////	////	////	////	////	////	////	////	10,1000
1	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	42,2500	////	////	////	////	////	////	////	////	////	42,2500
1	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	9,9300	////	////	////	////	////	////	////	////	////	9,9300
1	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	16,2700	////	////	////	////	////	////	////	////	////	16,2700
1	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	7,6400	////	////	////	////	////	////	////	////	////	7,6400
1	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,1900	////	////	////	////	////	////	////	////	////	1,1900

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 396
Rubrica:

1	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	9,1500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,1500
1	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	9,5700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,5700
1	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	3,1100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	3,1100
1	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	6,2900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,2900
1	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	2,4200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	2,4200
1	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	17,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	17,7400
1	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	14,8700	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	14,8700
1	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	27,3900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,3900
1	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	/////	/////	/////	42,6500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	42,6500
1	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	/////	/////	/////	54,9300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	54,9300
1	TELA TIPO MOSQUITEIRA REMOVÍVEL EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC, PERFIL ALUMÍNIO, BORRACHA EPDM, KIT FIXAÇÃO COM 4 CANTONEIRAS, TRAVAS E PARAFUSOS COM BUCHAS	/////	/////	181,8600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	181,8600
1	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	26,7400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	26,7400
1	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	175,6100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	175,6100
1	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	52,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	52,5100
1	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1,8500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,8500
1	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,1000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,1000
1	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,4400
1	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	1,7100
1	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	9,1400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,1400
1	TERMINAL COMPRESSAO CABO 25MM2	/////	/////	/////	/////	/////	2,0100	/////	/////	/////	/////	2,0100
1	TERMINAL COMPRESSAO CABO 95MM2	/////	/////	/////	/////	/////	7,5700	/////	/////	/////	/////	7,5700
1	TERMINAL DE COMPRESSAO CABO 185MM2	/////	/////	/////	/////	/////	19,1500	/////	/////	/////	/////	19,1500
1	TERRA VEGETAL COD 3.85.11	/////	/////	/////	/////	/////	285,9200	/////	/////	/////	/////	285,9200
1	TERRA VEGETAL COD 2208	/////	85,7100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	85,7100
1	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	/////	/////	/////	0,6500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	0,6500
1	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5 X9X19CM)	/////	/////	/////	/////	0,4900	/////	/////	/////	/////	/////	0,4900
1	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	19,7900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	19,7900
1	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	78,3800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	78,3800
1	TINTA EPOXI COM CATALISADOR	/////	/////	/////	/////	103,2700	/////	/////	/////	/////	/////	103,2700
1	TINTA ESMALTE A BASE DE ÁGUA	/////	/////	/////	/////	/////	37,1700	/////	/////	/////	/////	37,1700
1	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	37,9900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	37,9900
1	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	29,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	29,5100
1	TINTA LATEX STANDARD	/////	/////	/////	/////	/////	17,5200	/////	/////	/////	/////	17,5200
1	TINTA NOVACOR PISO OU SIMILAR	/////	9,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	9,3400
1	TINTA PVA LÁTEX PARA EXTERIOR - CORALMUR BRANCO GELO	/////	21,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	21,5100
1	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	6,8900	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,8900
1	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	8,8200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	8,8200
1	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	31,5100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	31,5100
1	TORN JARDIM/TANQUE CROM C/ENGATE DN 20MM (3/4")	/////	/////	/////	/////	/////	269,3500	/////	/////	/////	/////	269,3500

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 397
Rúbrica:

1	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	34,4600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	34,4600
1	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	48,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	48,7200
1	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	99,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	99,4400
1	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	149,2400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	149,2400
1	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	132,2300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	132,2300
1	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	18,0200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	18,0200
1	TRANSFORMADOR 112.5 KVA ÓLEO MINERAL PRIM 13.8/13.4 KV SEC 220/127 NBR 5440/5356	/////	/////	/////	/////	/////	24.389,6600	/////	/////	/////	/////	24.389,6600
1	TRELIÇA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	6,2500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,2500
1	TRILHO CHAPA 50X60X1,9MM GALVANIZADO PARA PORTA DE CORRER	/////	/////	81,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	81,0000
1	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/2 " PARA GASES MEDICINAIS	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	178,0900	/////	/////	178,0900
1	TUBO DE COBRE SEM COSTURA CLASSE A - 1 1/4 " PARA GASES MEDICINAIS	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	140,6500	/////	/////	140,6500
1	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	/////	47,4400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	47,4400
1	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA EBOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	/////	56,0600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	56,0600
1	TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,8000	/////	5,8000
1	TUBO EM ACO INDUSTRIAL 2" CHAPA 18-6M	/////	/////	/////	90,7200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	90,7200
1	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 50	/////	/////	/////	/////	/////	9,9200	/////	/////	/////	/////	9,9200
1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	15,1600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	15,1600
1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	/////	/////	/////	42,6800	/////	/////	/////	/////	/////	/////	42,6800
1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	6,6200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	6,6200
1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	10,9400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	10,9400
1	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	14,3500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	14,3500
1	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 25	/////	/////	/////	/////	/////	3,8300	/////	/////	/////	/////	3,8300
1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	4,1200	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	4,1200
1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	13,9600	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	13,9600
1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	15,3100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	15,3100
1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	41,7500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	41,7500
1	TUBO QUADRADO 80X80X1,50MM PAULI 23,03KG	/////	/////	/////	227,0000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	227,0000
1	TUBO RETANGULAR 20X30X1,20MM PAULI 5,424KG	/////	/////	/////	54,4300	/////	/////	/////	/////	/////	/////	54,4300
1	TUBO RETANGULAR 30X50X1,20MM PAULI 9,10KG	/////	/////	/////	92,5000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	92,5000
1	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	27,4100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	27,4100
1	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	104,9100	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	104,9100
1	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	113,9000	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	113,9000
1	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	5,5400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	5,5400
1	VERNIZ FUNGICIDA STAIN, PARA MADEIRAS; REF. OSMOCOLOR MONTANA / VERNIZ SATIN SUVINIL OU EQUIVALENTE	/////	/////	57,5500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	57,5500
1	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	416,0500	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	416,0500
1	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	36,3400	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	/////	36,3400

	SIM	NÃO
Todos os valores foram considerados para o cômputo do preço final?	X	
Houve exclusão dos valores excessivamente elevados e/ou inexequíveis? '		X

Suely Maria da Silva
Gerente de Departamento de Compras
Decreto "P" Nº 40, de 06/01/2025

SUELY MARIA DA SILVA - GERENTE DE COMPRAS

SOLIANE BENITES DE QUEIROZ:04030805175

Assinado de forma digital por SOLIANE BENITES DE QUEIROZ:04030805175
Dados: 2025.11.10 11:14:03 -03'00'

MUNICIPIO DE ANASTACIO
Folha: 398
Rúbrica:

[1] Se Houver. Preencher esta coluna somente quando a licitação for por lote

[2] Incluir o nome do método matemático utilizado para a definição do valor estimado (parâmetro de preço). Ex. média aritmética, mediana, etc.

[3] Caso a resposta seja "Sim", indicar em negrito ou em destaque os valores desconsiderados na tabela principal.

Importante:

Deve ser encaminhado no formato "PDF" toda a Pesquisa de Preço que instruiu o processo na peça denominada "PESQUISA DE PREÇO COM MAPA COMPARATIVO".

Nos casos de contratações públicas (Lei nº 13.303/2016) sob sigilo, basta a indicação do servidor responsável pela pesquisa.

É vedado a inserção de imagem, figuras ou PDF dentro da planilha.

MUNICÍPIO DE ANASTÁCIO
Folha: 399
Rubrica: