

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
1	00001	00006135	DESLOCAMENTO (IDA E VOLTA) de equipe para realização de serviços de topografia em locais situados a mais de 151 km.	UN	10,000			1.822,230	18.222,30	1.836,133	18.361,33		
2	00001	00006136	IMPLANTAÇÃO DE BASE (PAR DE MARCOS) DE CONCRETO inclusive cadastro de redes de utilidades, acessos a residências, etc (1600 pontos/ha).	UN	15,000			1.011,830	15.177,45	1.019,554	15.293,31		
3	00001	00006137	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL de áreas urbanas, inclusive cadastro de redes de utilidades, acessos a residências, etc (1600 pontos/ha).	HA	50,000			2.819,200	140.960,00	2.840,706	142.035,29		
4	00001	00006138	MODELAGEM DIGITAL DE TERRENO, C/ APOIO DE CAMPO, ORTORRETIFICAÇÃO, extração e edição de curvas de nível de 2 em 2m, exclusive aquisição da imagem	KM2	4,500			6.856,190	30.852,86	6.908,478	31.088,15		
5	00001	00006140	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL EM REGIÃO MONTANHOSA (400 pontos/ha) .	HA	400,000			752,100	300.840,00	757,841	303.136,29		
6	00001	00006141	IMPLANTAÇÃO DE POLIGONAL DE AMARRAÇÃO EM MARCOS DE CONCRETO, espaçamento máximo 500 unidade, com nivelamento geométrico, inclusive pós processamento.	KM	10,000			700,610	7.006,10	705,954	7.059,54		
7	00001	00006142	LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO MONOFEIXE - ÁREA ATÉ 8,00 HA.	HA	1,000			14.926,940	14.926,94	15.040,771	15.040,77		
8	00001	00006143	CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA DE TRÁFEGO 02 DIREÇÕES, duração 12 horas, tmd>3000.	DIA	5,000			3.001,650	15.008,25	3.024,536	15.122,68		
9	00001	00006144	COLETA DE AMOSTRA INDEFORMADA DE SOLO (NBR 9604/86).	UN	40,000			614,840	24.593,60	619,536	24.781,44		
10	00001	00006145	ENSAIO DE CISALHAMENTO DIRETO - LENTO (3 CPS POR AMOSTRA).	UN	40,000			1.065,090	42.603,60	1.073,211	42.928,43		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
11	00001	00006146	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO PROCTOR INTERMEDIÁRIO - POR AMOSTRA	UN	40,000			110,840	4.433,60	111,691	4.467,62		
12	00001	00006147	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTAÇÃO - por amostra.	UN	40,000			162,400	6.496,00	163,639	6.545,56		
13	00001	00006148	ENSAIO DE LIMITES DE LIQUIDEZ E PLASTICIDADE - POR AMOSTRA.	UN	40,000			105,390	4.215,60	106,193	4.247,71		
14	00001	00006149	ENSAIO DE ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA.	UN	40,000			118,860	4.754,40	119,772	4.790,89		
15	00001	00006150	COMPRESSÃO SIMPLES DE SOLOS COESIVOS (NBR 12770) .	UN	5,000			101,290	506,45	102,066	510,33		
16	00001	00006151	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA "IN SITU".	UN	40,000			69,170	2.766,80	68,687	2.747,48		
17	00001	00006152	ENSAIO DE CBR - NBR 12102.	UN	40,000			413,020	16.520,80	416,175	16.647,00		
18	00001	00006153	ENSAIO COMPRESSÃO TRIAXIAL - não adensado, não drenado (3 cps por amostra).	UN	5,000			1.455,270	7.276,35	1.466,372	7.331,86		
19	00001	00006154	ENSAIO DE RESISTÊNCIA à COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UN	50,000			89,160	4.458,00	88,842	4.442,09		
20	00001	00006155	ENSAIO DE ESTABILIDADE DE CONCRETO ASFÁLTICO	UN	20,000			142,120	2.842,40	143,215	2.864,30		
21	00001	00006156	ENSAIO - ESCLEROMETRIA ATÉ 4 PONTOS COM 16 PERC.	UN	10,000			489,170	4.891,70	492,907	4.929,07		
22	00001	00006157	DESLOCAMENTO DE EQUIPE E EQUIPAMENTO de sondagem rotativa e spt, fora da grande vitória.	KM	800,000			42,230	33.784,00	42,551	34.040,45		
23	00001	00006158	SONDAGEM à PERCUSSÃO SPT - instalação de tubo de revestimento.	M	1.400,000			68,170	95.438,00	68,699	96.178,95		
24	00001	00006159	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO ROTATIVA, inclusive deslocamento na grande vitória.	UN	30,000			1.298,990	38.969,70	1.308,898	39.266,94		
25	00001	00006160	SONDAGEM ROTATIVA EM ROCHA Sã OU	M	20,000			428,200	8.564,00	431,469	8.629,38		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
			FRATURADA inclusive deslocamento local do equipamento até 500m .										
26	00001	00006161	PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL EM RODOVIAS COM EXTENSÃO DE ATÉ 10KM.	UN	1,000			28.601,010	28.601,01	28.819,106	28.819,11		
27	00001	00006162	DIAGNÓSTICO ARQUEOLÓGICO PROSPECTIVO ATÉ 15 KM.	UN	1,000			12.035,060	12.035,06	12.126,841	12.126,84		
28	00001	00006163	ESTUDOS E RELATÓRIOS DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA/RIMA) em rodovias com extensão até 10 km.	UN	1,000			74.107,920	74.107,92	74.673,037	74.673,04		
29	00001	00006164	ESTUDO FLORISTICO	UN	2,000			10.753,270	21.506,54	10.835,276	21.670,55		
30	00001	00006165	ESTUDO HIDROLÓGICO DE BACIAS HIDROGRAFICAS	UN	14,000			17.929,750	251.016,50	18.066,477	252.930,67		
31	00001	00006166	PROJETO DE URBANISMO (muros, calçadas, pavimentações, canteiros, acessos, outros)	M²	8.000,000			3,060	24.480,00	3,092	24.734,42		
32	00001	00006167	PROJETO DE PAISAGISMO (espécies, portes, quantidades, mobiliário externo e acessórios)	M²	8.000,000			1,920	15.360,00	1,941	15.526,36		
33	00001	00006168	PROJETO DE DRENAGEM.	M²	8.000,000			1,980	15.840,00	2,002	16.016,15		
34	00001	00006169	PROJETO ELÉTRICO	M²	2.000,000			2,300	4.600,00	2,327	4.653,01		
35	00001	00006170	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS (para implementos externos)	M²	2.000,000			1,660	3.320,00	1,678	3.355,07		
36	00001	00006171	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	M²	2.000,000			1,700	3.400,00	1,714	3.428,53		
37	00001	00006172	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS (para implementos externos).	M²	2.000,000			1,180	2.360,00	1,194	2.387,73		
38	00001	00006173	PROJETO DE SINALIZAÇÃO (INTERNO E EXTERNO).	M²	8.000,000			2,990	23.920,00	3,018	24.146,68		
39	00001	00006174	*MAQUETE ELETRONICA – (IMAGEM 3D)	M²	8.000,000			3,060	24.480,00	3,092	24.734,42		
40	00001	00006175	PROJETO GEOMÉTRICO DE RODOVIAS COM PISTA SIMPLES EM ÁREA RURAL	KM	35,000			1.695,290	59.335,15	1.708,224	59.787,85		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
41	00001	00006176	PROJETO DE TERRAPLENAGEM DE RODOVIAS EM PISTA SIMPLES ÁREA RURAL	KM	35,000			2.523,130	88.309,55	2.542,368	88.982,89		
42	00001	00006177	PROJETO DE DRENAGEM E OAC de rodovias em pista simples em área rural.	KM	35,000			3.566,980	124.844,30	3.594,187	125.796,56		
43	00001	00006178	PROJETO DE SINALIZAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE RODOVIAS EM pista simples área rural .	KM	35,000			1.525,380	53.388,30	1.537,018	53.795,63		
44	00001	00006179	PROJETO GEOMÉTRICO DE RODOVIAS COM PISTA SIMPLES EM ÁREA URBANA	KM	10,000			2.626,180	26.261,80	2.646,210	26.462,10		
45	00001	00006180	PROJETO DE TERRAPLENAGEM DE RODOVIAS EM PISTA SIMPLES ÁREA URBANA	KM	10,000			4.132,460	41.324,60	4.163,979	41.639,79		
46	00001	00006181	PROJETO DE DRENAGEM E OAC DE RODOVIAS EM PISTA SIMPLES EM ÁREA URBANA	KM	10,000			5.735,810	57.358,10	5.779,559	57.795,59		
47	00001	00006182	PROJETO DE SINALIZAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE RODOVIAS EM PISTA SIMPLES ÁREA URBANA.	KM	10,000			2.392,920	23.929,20	2.411,166	24.111,66		
48	00001	00006183	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DE RODOVIAS EM PISTA SIMPLES	KM	45,000			1.879,900	84.595,50	1.894,234	85.240,55		
49	00001	00006184	PROJETO DE INTERSEÇÃO EM NÍVEL (GEOMÉTRICO)	UN	2,000			7.103,500	14.207,00	7.157,677	14.315,35		
50	00001	00006185	PROJETO DE INTERSEÇÃO EM DOIS NÍVEIS (GEOMÉTRICO).	UN	1,000			11.674,040	11.674,04	11.707,972	11.707,97		
51	00001	00006186	PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES EM RODOVIAS	KM	1,000			1.213,540	1.213,54	1.222,799	1.222,80		
52	00001	00006187	ELABORACAO DE PROJETO DE MACRODRENAGEM (VAZAO A PARTIR DE 10M3/SEG.) em conformidade com as normas estabelecidas pela rio-aguas. servicos medidos por quilometro de projeto efetivamente concluido, os quais apos aprovacao serao entregues a fiscalizacao sendo a memoria de calculo digitalizada,	KM	2,000			21.222,440	42.444,88	21.384,269	42.768,54		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
			desenhos em autocad (original em disquete, uma via plotada em vegetal, duas em papel opaco). composicao elaborada com base na producao de projetos desenvolvidos pelo departamento de drenagem para producao de 1km de projeto.										
53	00001	00006188	PROJETO DE DRENAGEM E OAC - projeto estrutural de galerias de concreto armado (por seção típica de galeria)	UN	10,000			2.911,380	29.113,80	2.933,582	29.335,82		
54	00001	00006189	PROJETO DE ILUMINAÇÃO VIÁRIA	KM	10,000			958,280	9.582,80	965,598	9.655,98		
55	00001	00006190	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE BARRAGEM PARA FINS AGROPECUARIOS inclusive projeto de divisas, estudos ambientais e plano de segurança e analise de riscos.	UN	12,000			57.312,330	687.747,96	57.749,371	692.992,45		
56	00001	00006191	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA. (planilha de quantitativos, memória de cálculo, composições de custos, cronograma físico-financeiro e cotações de preços) para projetos de infraestrutura	UN	5,000			5.627,920	28.139,60	5.670,838	28.354,19		
57	00001	00006192	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONTENÇÕES COM MURO DE ARRIMO (geotecnia e estrutural), por seção típica.	UN	15,000			5.919,950	88.799,25	5.965,104	89.476,57		
58	00001	00006193	PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONTENÇÕES (GEOTECNIA E ESTRUTURAL). em cortinas atirantadas, altura maior que 6 m (por seção típica)	UN	14,000			11.069,780	154.976,92	11.154,191	156.158,67		
59	00001	00006194	LAUDO GEOTÉCNICO, CONTENDO PROJETO CONCEITUAL DE SOLUÇÕES para correção de instabilidade de taludes.	UN	2,000			2.493,360	4.986,72	2.512,381	5.024,76		
60	00001	00006195	PROJETO DE FUNDAÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - passarelas, pontes e viadutos - em	M²	1.600,000			13,260	21.216,00	13,365	21.384,26		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
			fundação direta										
61	00001	00006196	PROJETO DE FUNDAÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - pontes, viadutos e passarelas - em fundação profunda.	M²	1.000,000			19,730	19.730,00	19,892	19.891,62		
62	00001	00006197	PROJETO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (PONTES E VIADUTOS) em concreto armado e/ou protendido, estrutura de aço ou mista (aço/concreto), exceto fundação	M²	2.600,000			96,260	250.276,00	96,997	252.191,95		
63	00001	00006198	VISTORIA DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS, INCLUSIVE ELABORAÇÃO DE LAUDO.	UN	2,000			2.124,650	4.249,30	2.140,856	4.281,71		
64	00001	00006199	PROJETO DE TERRAPLENAGEM.	M²	20.000,000			1,760	35.200,00	1,775	35.509,82		
65	00001	00006201	ANTEPROJETO COMPLETO ETA/ETE ATE 30 L/S	UN	2,000			16.233,250	32.466,50	16.357,040	32.714,08		
66	00001	00006202	ANTEPROJETO COMPLETO ETA/ETE ACIM 30 L/S	UN	2,000			22.157,719	44.315,44	22.326,693	44.653,39		
67	00001	00006203	MEMORIAL DESCRITIVO PARA ANTEPROJETO	UN	4,000			7.774,420	31.097,68	7.833,717	31.334,87		
68	00001	00006204	PROJETO HIDRAULICO UNID ESG/AGUA (MEDIDO POR PRANCHA A1)	UN	10,000			2.442,240	24.422,40	2.460,873	24.608,73		
69	00001	00006205	PROJETO HIDRAULICO ETA/ETE (MEDIDO POR PRANCHA A1)	UN	8,000			3.228,880	25.831,04	3.253,514	26.028,11		
70	00001	00006206	PROJETO HIDRAULICO ADUTORA	KM	20,000			1.896,200	37.924,00	1.910,661	38.213,22		
71	00001	00006207	PROJETO HIDRAULICO REDE AGUA	UN	20,000			1.365,690	27.313,80	1.376,116	27.522,31		
72	00001	00006208	PROJETO HIDRAULICO REDE ESGOTO	KM	20,000			1.424,630	28.492,60	1.435,503	28.710,05		
73	00001	00006209	PROJETO HIDRAULICO RECALQUE (MEDIDO POR PRANCHA A1)	UN	9,000			1.629,670	14.667,03	1.642,096	14.778,87		
74	00001	00006210	PROJETO ESTRUTURAL (MEDIDO POR PRANCHA A1)	UN	5,000			2.488,110	12.440,55	2.507,085	12.535,42		
75	00001	00006211	PROJETO ELETRICO/SPDA (MEDIDO POR PRANCHA	UN	3,000			2.178,790	6.536,37	2.195,413	6.586,24		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
76	00001	00006212	A1) PROJETO AUTOMACAO (MEDIDO POR PRANCHA A1)	UN	3,000			2.430,880	7.292,64	2.449,424	7.348,27		
77	00001	00006213	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ESTRUTURAS TURISTICAS (PROJETO BASICO contendo dimensionamento, concepção, estudo tecnico preliminar, memorial descritivo, planilha orçamentaria) - rampa de voo livre - roda gigante - splash park - sling shot - sky bike - skyglass - via ferrata - teleférico - trenzinho - stratosphere - plano inclinado - tirolesa - funicular - pendulo - mirante - gondolo lagoa - balanço de enconsta - fontes interativas	UN	8,000			37.993,470	303.947,76	38.283,195	306.265,56		
78	00001	00006291	PROJETO ARQUITETÔNICO - EDIFICIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			19,170	57.510,00	19,322	57.966,72		
79	00001	00006292	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - EDIFICIOS EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			3,860	11.580,00	3,894	11.681,51		
80	00001	00006293	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO - EDIFICIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			11,570	34.710,00	11,663	34.989,41		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
81	00001	00006294	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - EDIFÍCIOS EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			9,640	28.920,00	9,722	29.167,03		
82	00001	00006295	PROJETO HIDROSSANITÁRIO - EDIFÍCIOS EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			7,220	21.660,00	7,273	21.820,17		
83	00001	00006296	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			1,540	4.620,00	1,561	4.683,62		
84	00001	00006297	PROJETO REDES ELÉTRICAS - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			8,880	26.640,00	8,957	26.871,14		
85	00001	00006298	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			1,880	5.640,00	1,898	5.693,82		
86	00001	00006299	PROJETO SIST. CABEAMENTO ESTRUTURADO - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS (voz, dados e sonorizaÇÃo).	M²	3.000,000			4,430	13.290,00	4,469	13.408,02		
87	00001	00006300	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			2,250	6.750,00	2,265	6.795,84		
88	00001	00006301	PROJETO SPDA (PARARRAIO) - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			1,980	5.940,00	2,002	6.006,06		
89	00001	00006302	*MAQUETE ELETRONICA – (IMAGEM 3D) - EDIFÍCIOS EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			3,060	9.180,00	3,092	9.275,41		
90	00001	00006303	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO - EDIFÍCIO EDUCACIONAIS	M²	3.000,000			3,960	11.880,00	3,992	11.975,38		
91	00001	00006304	PROJETO ARQUITETÔNICO - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	M²	3.000,000			16,560	49.680,00	16,690	50.068,84		
92	00001	00006305	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	M²	3.000,000			3,330	9.990,00	3,361	10.083,56		
93	00001	00006306	PROJETO ESTRUTURAL - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS inclusive fundaçÃo	M²	3.000,000			11,570	34.710,00	11,663	34.989,41		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
94	00001	00006307	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	M²	3.000,000			9,640	28.920,00	9,722	29.167,03		
95	00001	00006308	PROJETO HIDROSANITÁRIO - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	M²	3.000,000			3,890	11.670,00	3,931	11.791,71		
96	00001	00006309	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS edifícios esportivos	M²	3.000,000			0,860	2.580,00	0,876	2.626,50		
97	00001	00006233	PROJETO REDES ELÉTRICAS* edifícios esportivos	M²	3.000,000			7,120	21.360,00	7,182	21.544,66		
98	00001	00006234	LEVANTAMENTO DE CARGAS e redes elétricas, edifícios esportivos	M²	3.000,000			1,440	4.320,00	1,451	4.353,01		
99	00001	00006235	PROJETO SIST. CABEAMENTO ESTRUTURADO. (voz, dados e sonorização). edifícios esportivos	M²	3.000,000			3,580	10.740,00	3,612	10.836,62		
100	00001	00006236	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - edifícios esportivos	M²	3.000,000			1,180	3.540,00	1,194	3.581,59		
101	00001	00006237	PROJETO SPDA (pararraio), edifícios esportivos	M²	3.000,000			1,980	5.940,00	2,002	6.006,06		
102	00001	00006238	*MAQUETE ELETRONICA – (imagem 3d) , edifícios esportivos	M²	3.000,000			3,060	9.180,00	3,092	9.275,41		
103	00001	00006239	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS cronograma físico-financeiro e cotações de preços). edifícios esportivos.	M²	3.000,000			3,420	10.260,00	3,447	10.340,70		
104	00001	00006310	PROJETO ARQUITETÔNICO - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			19,170	134.190,00	19,322	135.255,67		
105	00001	00006311	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			3,860	27.020,00	3,894	27.256,85		
106	00001	00006312	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO - EDIFÍCIO ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			11,570	80.990,00	11,663	81.641,97		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
107	00001	00006313	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			9,640	67.480,00	9,722	68.056,40		
108	00001	00006314	PROJETO HIDROSSANITÁRIO - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			7,220	50.540,00	7,273	50.913,73		
109	00001	00006315	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS - EDIFÍCIO ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			1,540	10.780,00	1,561	10.928,45		
110	00001	00006316	PROJETO REDES ELÉTRICAS - EDIFÍCIO ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			7,810	54.670,00	7,873	55.113,69		
111	00001	00006286	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			1,700	11.900,00	1,714	11.999,87		
112	00001	00006287	PROJETO SIST. CABEAMENTO ESTRUTURADO - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS (voz, dados e sonorização).	M²	7.000,000			3,850	26.950,00	3,888	27.213,99		
113	00001	00006288	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			1,980	13.860,00	2,002	14.014,13		
114	00001	00006290	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			3,140	21.980,00	3,165	22.156,90		
115	00001	00006317	PROJETO SPDA (PARARRAIO) - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			1,980	13.860,00	2,002	14.014,13		
116	00001	00006318	*MAQUETE ELETRONICA – (IMAGEM 3D) - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	M²	7.000,000			3,060	21.420,00	3,092	21.642,62		
117	00001	00006319	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO	M²	7.000,000			3,960	27.720,00	3,992	27.942,55		
118	00001	00006240	PROJETO arquitetônico, edificio hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			27,910	83.730,00	28,126	84.378,67		
119	00001	00006241	LEVANTAMENTO arquitetônico, edificios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			5,740	17.220,00	5,786	17.356,95		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
120	00001	00006242	PROJETO ESTRUTURAL, inclusive fundação.edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			11,670	35.010,00	11,767	35.301,66		
121	00001	00006243	PROJETO DE ESTRUTURA metálica, edifício hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			9,640	28.920,00	9,722	29.167,03		
122	00001	00006244	PROJETO, hidrossanitário. edifício hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			8,630	25.890,00	8,694	26.081,35		
123	00001	00006245	LEVANTAMENTO DE REDES, hidrossanitários, edifício hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			1,880	5.640,00	1,898	5.693,82		
124	00001	00006246	PROJETO DE elétricas, edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			13,390	40.170,00	13,500	40.499,56		
125	00001	00006247	PROJETO DE REDES DE CARGAS e redes elétricas, edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			2,670	8.010,00	2,694	8.081,54		
126	00001	00006248	PROJETO DE SIST. DE CABEAMENTO estruturado (voz, dados, e sonorização). edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			6,630	19.890,00	6,692	20.075,29		
127	00001	00006249	PROJETO DE PREVENÇÃO e combate a incêndio. edifício hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			3,540	10.620,00	3,563	10.689,68		
128	00001	00006250	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO e conforto ambiental. edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			6,200	18.600,00	6,251	18.752,86		
129	00001	00006251	PROJETO SPDA. (entrada da recepcao da casa de passagem) edifícios hospitalares e saúde.	UN	3.000,000			1,980	5.940,00	2,002	6.006,06		
130	00001	00006252	PROJETO DE CHAMADA de enfermeira, edifício hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			0,860	2.580,00	0,876	2.626,50		
131	00001	00006253	PROJETO DE GASES medicinais. edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			0,640	1.920,00	0,649	1.946,92		
132	00001	00006254	MAQUETE ELETRONICA - (imagem 3d). edifícios hospitalares e saúde.	M²	3.000,000			3,060	9.180,00	3,092	9.275,41		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
133	00001	00006255	PLANILHA ORÇAMENTARIA (planilha de quantitativos, memória de calculo, composições de custos, cronograma fisico-financeiro e cotações de preços). edificio hospitalares e saude.	M²	3.000,000			5,120	15.360,00	5,167	15.501,87		
134	00001	00006256	PROJETO ARQUITETÔNICO - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			38,130	38.130,00	38,430	38.430,19		
135	00001	00006257	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			7,340	7.340,00	7,396	7.395,84		
136	00001	00006258	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			23,180	23.180,00	23,363	23.363,01		
137	00001	00006259	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			19,170	19.170,00	19,322	19.322,24		
138	00001	00006260	PROJETO HIDROSSANITÁRIO - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			14,370	14.370,00	14,473	14.473,31		
139	00001	00006261	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITARIAS - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			2,990	2.990,00	3,018	3.018,33		
140	00001	00006262	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			15,590	15.590,00	15,716	15.716,16		
141	00001	00006263	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELETRICAS - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			3,210	3.210,00	3,239	3.238,74		
142	00001	00006264	PROJETO DE SIST. DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, dados e sonorização) - edificios historicos.	M²	1.000,000			7,760	7.760,00	7,818	7.818,28		
143	00001	00006265	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNCIO - EDIFICIO HISTORICOS	M²	1.000,000			3,860	3.860,00	3,894	3.893,84		
144	00001	00006266	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			6,050	6.050,00	6,104	6.104,02		
145	00001	00006267	PROJETO SPDA (PARARRAIO) - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			3,860	3.860,00	3,894	3.893,84		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
146	00001	00006268	*MAQUETE ELETRONICA - (IMAGEM 3D) - EDIFICIOS HISTORICOS	M²	1.000,000			3,060	3.060,00	3,092	3.091,80		
147	00001	00006269	PLANILHA ORÇAMETARIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, memória de cálculo, composições de custos, cronograma físico - financeiro e cotações de preços)* edificios historicos	M²	1.000,000			7,810	7.810,00	7,873	7.873,38		
148	00001	00006270	PLANO DE TRABALHO PARA PDAP E PMRR	UN	1,000			7.974,430	7.974,43	8.035,241	8.035,24		
149	00001	00006271	DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO DE INUNDAÇÕES	UN	1,000			32.919,500	32.919,50	33.170,535	33.170,53		
150	00001	00006272	PROPOSIÇÃO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS E NÃO ESTRUTURAIS, hierarquização das ações referente Às inundações e consolidação dos pdap (versão prel.)	UN	1,000			41.216,440	41.216,44	41.530,733	41.530,73		
151	00001	00006273	MAPEAMENTO DE RISCO e dos domicílios em situação de risco de deslizamento de encostas.	UN	1,000			32.797,900	32.797,90	33.048,007	33.048,01		
152	00001	00006274	PROPOSIÇÃO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS E NÃO ESTRUTURAIS, HIERARQUIZAÇÃO das ações de proteção de encostas e consolidação dos pmrr (versão prel.)	UN	1,000			38.799,150	38.799,15	39.093,413	39.093,41		
153	00001	00006275	IMPLEMENTAÇÃO DE BANCO DE DADOS GEORREFERENCIADOS NO GEOBASES	UN	1,000			50.366,580	50.366,58	50.750,661	50.750,66		
154	00001	00006276	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCO de inundação e deslizamento de encostas.	UN	1,000			45.861,480	45.861,48	46.211,209	46.211,21		
155	00001	00006277	REUNIÃO DE AUDIÊNCIA PÚBLICA	UN	1,000			15.767,650	15.767,65	15.887,900	15.887,90		
156	00001	00006278	CAPACITAÇÃO DE GESTORES ELABORADO EM 20 HORAS AULAS POR TURMA	UN	1,000			22.485,870	22.485,87	22.657,333	22.657,33		
157	00001	00006279	REGULARIZACAO FUNDIARIA	UN	100,000			1.075,550	107.555,00	1.083,766	108.376,57		

QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS CONSOLIDADO

Concorrência Nº 000001/2025 - Processo Nº 000007/2025 - MENOR PREÇO POR ÍTEM (PREGÃO)

Item	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA		MIDT ENGENHARIA LTDA		AVANTEC ENGENHARIA LTDA			
						Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total	Unitário	Total
158	00001	00006280	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES	UN	10,000			1.548,730	15.487,30	1.560,540	15.605,40		
159	00001	00006281	INSPEÇÃO TÉCNICA PERMANENTE EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA	U.M	12,000			3.969,380	47.632,56	3.999,648	47.995,78		
160	00001	00006282	INSPEÇÃO TOPOGRÁFICA E OUTROS PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO QUANTITATIVA dos serviços executados em obras e serviços de engenharia	UN	12,000			3.574,000	42.888,00	3.600,022	43.200,26		
161	00001	00006283	VERIFICADOR INDEPENDENTE EM CONTRATOS D PARCERIAS PUBLICOS PRIVADAS.	U.M	6,000			6.400,000	38.400,00	6.447,407	38.684,44		
162	00001	00006284	INSPEÇÃO ACREDITADA DE PROJETOS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA	UP	10,000			943,010	9.430,10	950,200	9.502,00		
Valor Total OBTIDO								5.950.000,00		5.996.841,46			
Valor Total VENCIDO								5.950.000,00					

Desclassificação/Inabilitação/Desistência

- ALFA E OMEGA CONSTRUCOES LTDA Lote 00001 Não cotar todos os itens