



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE
Alameda Ministro Miguel Ferrante, 224 - Bairro Portal da Amazônia - CEP 69915-632 - Rio Branco - AC

ICVEC - OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA Nº 0731126 / 2024 - PRESI/DG/SAOF/ASGIM
ANEXO VI

ICVEC OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA.
INFORMAÇÃO CONCLUSIVA DO VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO - (ICVEC)
(OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E PARTICIPAÇÕES E ADESÕES EM SRP)

Valor estimado da contratação	R\$ 333.902,29 (trezentos e trinta e três mil, novecentos e dois reais e vinte e dois centavos)
Modalidade de licitação	Pregão serviços comuns de engenharia: (x) Eletrônico () Presencial, motivada no ETP, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo Critério de julgamento: (x) Menor preço () Maior desconto Concorrência para obras, serviços comuns e especiais de engenharia: () Eletrônica () Presencial, motivada no ETP, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo Critério de julgamento: () menor preço () melhor técnica ou conteúdo artístico () técnica e preço () maior retorno econômico () maior desconto () Concurso, para serviços de engenharia () Leilão

	☐ Diálogo Competitivo para obras e serviços de engenharia ☐ Participação em SRP ☐ Adesão em SRP
Enquadramento da contratação	☐ Obra ☒ Serviços comuns de engenharia ☐ Serviços especiais de engenharia ☐ Serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual de engenharia
Objeto	Contratação de empresa especializada na elaboração de projetos arquitetônicos e complementares, estudos e ensaios técnicos, devidamente aprovados pelos órgãos fiscalizadores, para atender às necessidades do Tribunal Regional Eleitoral – TRE/AC no Estado do Acre.
Servidor ou servidores responsáveis pela estimativa de preços:	Márcio VS Oliveira - Engenheiro Civil - ASGIM Rodolfo Quiroga Elias - Arquiteto - ASGIM João Batista Bento da Silva - COMAP
Norma utilizada para a estimativa de preços	Contratação de obras e serviços de engenharia: ☐ Decreto Federal n. 7.983, de 8 de abril de 2013 (de acordo com a Instrução Normativa SEGES/ME n. 91, de 16 de dezembro de 2022), conforme seu Art. 17 , § 3º Na avaliação do orçamento de referência dos projetos de obras e de serviços de engenharia, o concedente ou o mandatário poderá utilizar a análise paramétrica do orçamento para aferição do valor do empreendimento ou de sua fração nos seguintes casos: I - obras e serviços de engenharia com valores inferiores a R\$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais) ☒ Instrução Normativa SEGES/ME n. 65, de 7/6/2021 ☐ Outra norma/fonte/critério de pesquisa de preços
JUSTIFICATIVA	1. Capítulo II do Decreto Federal n. 7.983, de 8/4/2013: ☐ Art. 3º - Composições dos custos unitários menores ou iguais à mediana de seus correspondentes nos custos unitários de referência do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI, excetuados os itens caracterizados como montagem industrial ou que não possam ser considerados como de construção civil; ☐ Art. 5º - Sistemas de referência de custos desenvolvidos pelos órgãos e entidades da administração pública federal e aprovados pelo Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão; ☐ Art. 6º - Em caso de inviabilidade da definição dos custos conforme o disposto nos arts. 3º e 5º, utilização de dados contidos em: ☐ tabela de referência formalmente aprovada por órgãos ou entidades da administração pública federal; ☐ publicações técnicas especializadas; ☐ sistema específico instituído para o setor; ☒ pesquisa de mercado: Neste caso, observar as regras da Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, de 7/6/2021. 2. Utilização de outras fontes de pesquisa para a composição do orçamento: Como referência de preços, foram buscados registros de preços com a Administração Pública e cotações locais visto que o objeto possui especificidades regionais. 3. Informar e JUSTIFICAR o regime tributário adotado:

	(x) Regime DESONERADO, de acordo com: Nos termos da Lei 12.546/2011, a desoneração da folha de pagamento é uma forma de substituição da contribuição previdenciária patronal (CPP) que incide sobre a mão de obra (folha de pagamento), por um tributo que incide sobre a receita bruta da empresa (CPRB) que se enquadra nos artigos 7º e 8º da lei, e em nenhum momento a lei veda ou faz restrições de que empresas realizem outras atividades econômicas não contempladas com a desoneração, conforme dispõe o § 1º, art 9º da mesma lei. Portanto se observa que, não há óbice de que empresas desoneradas façam jus ao benefício da desoneração no referido pregão considerando o objeto que está sendo licitado. () Regime NÃO DESONERADO, de acordo com: ____ () Outro, de acordo com: ____. 4. JUSTIFICAR o percentual do BDI adotado: Dispensável a adoção de BDI em razão das características do objeto a ser contratado.
Preços obtidos de acordo com os parâmetros adotadas acima, EXCETO PESQUISA DE MERCADO:	Não se aplica
Pesquisa de mercado:	SÓ RESPONDER SE FOI UTILIZADA A PESQUISA DE MERCADO PARA O ORÇAMENTO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA OU, EXCEPCIONALMENTE, PARA OBRAS: 1. NORMA UTILIZADA: (x) Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, de 7/6/2021. () Outra norma/fonte/critério de pesquisa de preços [Justificar]: 2. ASSINALAR QUAIS PARÂMETROS DO ART. 5º DA IN SEGES/ME 65/21 FORAM UTILIZADOS: () Inciso I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente; (x) Inciso II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente; Excepcionalmente, será admitido o preço estimado com base em orçamento fora desse prazo, desde que devidamente justificado nos autos pelo agente responsável e observado o índice de atualização de preços correspondente (§ 3º do art. 5º da IN SEGES/ME 67/2021). () Inciso III - Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso; (x) Inciso IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou () Inciso V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia. () VI - Outras bases: tratando-se de bens ou serviços para os quais, de forma justificada no processo, não foi possível estimar os preços com os parâmetros definidos acima, poderá a unidade simplificar sua estimativa inicial por outros meios idôneos, entre eles: () último valor contratado pelo órgão, atualizado até a data da estimativa pelo critério previsto no contrato; não havendo, pelo índice setorial específico aplicável e, na falta desse, pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPAC divulgado pelo IBGE; () pesquisa em sites especializados ou de domínio amplo, devendo ser observadas nessa pesquisa as regras do Caderno de Logística para pesquisa de preços editado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia;

() consulta direta aos fornecedores potenciais, mesmo que por e-mail, WhatsApp, comprovada no processo, ou por telefone, neste caso certificadas no processo, no mínimo, as seguintes informações: nome do servidor que realizou a pesquisa; nome, número do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ, praça da sede e o número do telefone da empresa pesquisada; nome do atendente e o valor obtido na pesquisa.

3. A COTAÇÃO DE PREÇOS PRIORIZOU OS PARÂMETROS DEFINIDOS NOS INCISOS I E II DO ITEM 2 ANTERIOR?

() Sim

(x) Não. O objeto licitado possui características específicas, portanto não caberia a comparação em Bancos de Preços nos sistemas oficiais de Governo. Portanto, fora realizada uma pesquisa de mercado, juntamente com registros de preços realizados pela Administração Pública, na qual o preço referência adotado será a média das cotações apresentadas desde que o desvio padrão seja inferior a 25% (vinte e cinco por cento) do preço calculado, caso contrário, será adotada a mediana como preço referência, conforme orienta a Instrução Normativa nº 72/2024/TRE-AC.

4. A PESQUISA DE PREÇOS OBSERVOU AS CONDIÇÕES COMERCIAIS PRATICADAS, NA FORMA DO ART. 4º DA IN SEGES/ME 65/21, TAIS COMO: prazos e locais de entrega, instalação e montagem do bem ou execução do serviço, quantidade contratada, formas e prazos de pagamento, fretes, garantias exigidas e marcas e modelos, quando for o caso, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto?

(x) Sim. Foram observadas as condições pertinentes à execução do objeto, tais quais: prazos e locais de entrega, execução dos projetos, quantidade, formas e prazos de pagamento, registros técnicos, entre outros.

() Não.

5. Na pesquisa direta com fornecedores deverão ser observados os seguintes requisitos (§ 2º do art. 5º da IN SEGES/ME 65/21):

- I - Prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;
 - II - obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo:
 - a) descrição do objeto, valor unitário e total;
 - b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;
 - c) endereços físico e eletrônico e telefone de contato;
 - d) data de emissão; e
 - e) nome completo e identificação do responsável.
 - III - informação aos fornecedores das características da contratação contidas no art. 4º, com vistas à melhor caracterização das condições comerciais praticadas para o objeto a ser contratado; e
 - IV - registro, nos autos do processo da contratação correspondente, da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.
- (x) Sim, todos foram observados.
- () Parcialmente ou não observado **[Justificar]:**

Metodologia para obtenção da estimativa de preços

1. INSERIR NO ANEXO I DESTA INFORMAÇÃO O QUADRO COM OS PREÇOS OBTIDOS E AS FONTES PESQUISADAS, LINCADAS COM O NÚMERO DOS EVENTOS NO SEI.

- () Não há grande variação entre os preços obtidos
- (x) Há grande variação entre os preços obtidos

2. ANALISAR DE FORMA CRÍTICA OS PREÇOS COLETADOS E DESCRITOS NO ANEXO I, EM ESPECIAL, QUANDO HOUVER GRANDE VARIAÇÃO ENTRE OS VALORES APRESENTADOS (§ 4º DO ART. 6º DA IN SEGES/ME 65/21):

- a) foi acrescentado ou subtraído determinado percentual, de forma a aliar a atratividade do mercado e mitigar o risco de sobrepreço? (§ 2º do art. 6º da IN SEGES/ME 65/21):
- () Não

	(x) Sim. Os preços obtidos foram analisados e valores muito elevados foram desconsiderados, conforme Anexo II, para fins de mitigar o risco de sobrepreço. No caso de previsão de matriz de alocação de riscos entre o contratante e o contratado, o cálculo do valor estimado da contratação poderá considerar taxa de risco compatível com o objeto da contratação e os riscos atribuídos ao contratado, em harmonia com a Política de Gestão de Riscos adotada no âmbito da Justiça Eleitoral do Acre (art. 22, Lei 14.133/2021). b) há valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados? (x) Sim. Quando realizada a análise de preços evidenciou-se a discrepância entre as cotações obtidas e foram desconsiderados valores excessivamente elevados para mitigar o risco de sobrepreço, conforme demonstra o Anexo II, em atenção ao § 3º do art. 6º da IN SEGES/ME 65/21. () Não há valores com essas características; c) o preço estimado for obtido com base única no inciso I do art. 5º (§ 6º do art. 6º da IN SEGES/ME 65/21): (x) Não () sim e observou o limite representado pela mediana do item nos sistemas consultados. d) A estimativa decorre da média, mediana ou o menor dos valores obtidos na pesquisa de preços e o o cálculo incidiu sobre um conjunto de três ou mais preços? (x) Sim () Não. Número inferior. Justificativa para análise pela autoridade competente (§ 4º do art. 6º da IN SEGES/ME 65/21) e) Para esta contratação serão utilizados outros critérios ou métodos? Não 3. APÓS OS PROCEDIMENTOS ACIMA, INSERIR NO ANEXO II DESTA INFORMAÇÃO NOVO QUADRO COM OS PREÇOS FINAIS ESTIMADOS E AS FONTES PESQUISADAS - LINCADAS COM O NÚMERO DO EVENTO NO SEI.
Publicação	Valor estimado é sigiloso: (x) Não, PUBLICAR. () Sim. JUSTIFICATIVA: Não se aplica. () Sim, hipóteses de informações cujo sigilo seja imprescindível à segurança da sociedade e do Estado (art. 13 da Lei 14.133/2021 e § 1º do art. 7º da Lei n. 12.527/2011).

ANEXO I - PREÇOS OBTIDOS NA PESQUISA



JUSTIÇA ELEITORAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE
Coordenadoria de Material e Patrimônio

PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS ESTIMADOS

Processo nº. 0001086-89.2024.6.01.8000

								TRATAMENTO ESTATÍSTICO								
OBJETO	DESCRIÇÃO DO OBJETO	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇOS UNITÁRIOS	FONTES PESQUISADAS	Nº. de Cotações	Amplitude total	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Preço de referência	Valor unitário estimado	Valor total estimado
1	Projetos Executivos de Reforma e Ampliação do 4º Andar da Sede do TRE-AC Área: 1.662,61m²	1	Projeto Arquitetônico	m²	1.662,61	R\$ 25,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 35,21	R\$ 10,52	46,22%	R\$ 22,75	R\$ 23,25	MEDIANA	R\$ 23,25	R\$ 38.655,68
						R\$ 41,70	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 22,50	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 31,37	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 31,65	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 18,16	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 6,49	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 15,93	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 10,74	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 24,00	PE Nº 35/2023/PGJ - RN									
		2	Projeto de Acessibilidade	m²	1.662,61	R\$ 8,00	GB ENGENHARIA	5	R\$ 14,17	R\$ 5,15	64,22%	R\$ 8,02	R\$ 6,90	MEDIANA	R\$ 6,90	R\$ 11.472,01
						R\$ 6,90	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 6,75	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 2,15	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
		3	Projeto Mobiliário (Design de Interiores)	m²	1.662,61	R\$ 20,00	GB ENGENHARIA	7	R\$ 46,00	R\$ 17,26	75,73%	R\$ 22,79	R\$ 16,32	MEDIANA	R\$ 16,32	R\$ 27.133,80
						R\$ 52,00	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 6,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 9,93	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 41,59	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 13,67	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
		4	Projeto de Sonorização	m²	1.394,95	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	5	R\$ 5,75	R\$ 2,42	24,27%	R\$ 9,97	R\$ 11,25	MÉDIA	R\$ 9,97	R\$ 13.907,65
						R\$ 8,80	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 11,25	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 11,53	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
		5	Projeto de Instalações Elétricas	m²	1.662,61	R\$ 19,50	GB ENGENHARIA	10	R\$ 16,55	R\$ 4,52	42,70%	R\$ 10,59	R\$ 9,99	MEDIANA	R\$ 9,99	R\$ 16.609,47
						R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC									

				R\$ 2,95	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
6	Projeto de Cabeamento Estruturado (Rede Lógica e Telefonia)	m²	1.662,61	R\$ 11,00	GB ENGENHARIA	8	R\$ 7,20	R\$ 2,73	38,88%	R\$ 7,03	R\$ 5,95	MEDIANA	R\$ 5,95	R\$ 9.892,53	
				R\$ 10,20	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 6,62	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 3,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
7	Projeto de Cabeamento Estruturado (CFTV)	m²	1.662,61	R\$ 9,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 6,76	R\$ 2,12	34,53%	R\$ 6,15	R\$ 5,28	MEDIANA	R\$ 5,28	R\$ 8.778,58	
				R\$ 5,10	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 6,80	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 8,14	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 5,29	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 2,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
8	Projeto de Instalações Hidráulicas	m²	1.662,61	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 11,00	R\$ 3,56	45,39%	R\$ 7,85	R\$ 7,23	MEDIANA	R\$ 7,23	R\$ 12.020,67	
				R\$ 10,70	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 6,32	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 8,13	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
9	Projeto de Instalações Sanitárias	m²	1.662,61	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 12,63	R\$ 4,25	48,71%	R\$ 8,73	R\$ 8,52	MEDIANA	R\$ 8,52	R\$ 14.165,44	
				R\$ 15,10	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 7,29	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 11,60	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										

				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
				R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
				R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN											
10	Projeto de Prevenção e Combate de Incêndio e Pânico	m²	1.662,61	R\$ 18,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 14,03	R\$ 4,19	54,98%	R\$ 7,63	R\$ 6,33	MEDIANA	R\$ 6,33	R\$ 10.524,32		
				R\$ 8,60	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 10,80	FIBONACCI ENGENHARIA											
				R\$ 5,34	Contrato nº 0149/2023/TJAC											
				R\$ 6,82	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC											
				R\$ 3,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA											
				R\$ 7,56	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
				R\$ 4,58	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
				R\$ 5,83	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
11	Projeto de Instalação de Tubulação para Gases Inflamáveis	m²	87,42	R\$ 19,50	GB ENGENHARIA	5	R\$ 14,41	R\$ 6,16	72,37%	R\$ 8,52	R\$ 6,25	MEDIANA	R\$ 6,25	R\$ 546,38		
				R\$ 6,40	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 6,25	FIBONACCI ENGENHARIA											
				R\$ 5,09	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC											
				R\$ 5,35	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
12	Projeto de Climatização (inclusive Projeto de Renovação de Ar / Exaustão) inclusive Plano de Manutenção, Operação e Controle - PMOC	m²	1.662,61	R\$ 16,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 10,85	R\$ 3,69	37,00%	R\$ 9,97	R\$ 11,00	MEDIANA	R\$ 11,00	R\$ 18.288,71		
				R\$ 14,00	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 7,50	FIBONACCI ENGENHARIA											
				R\$ 10,86	Contrato nº 0149/2023/TJAC											
				R\$ 11,14	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC											
				R\$ 11,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA											
				R\$ 5,15	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
				R\$ 6,50	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
				R\$ 11,13	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
13	Maquete Eletrônica 3D com a produção de vídeos e ilustrações dos projetos	m²	1.662,61	R\$ 19,50	GB ENGENHARIA	5	R\$ 13,75	R\$ 5,92	56,72%	R\$ 10,43	R\$ 7,30	MEDIANA	R\$ 7,30	R\$ 12.137,05		
				R\$ 7,30	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 5,75	FIBONACCI ENGENHARIA											
				R\$ 13,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC											
				R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
14	AEE – Análise Estrutural de Edificações (Análise de viabilidade sobre as intervenções pretensas diante o projeto estrutural existente)	UND	1	R\$ 2.500,00	GB ENGENHARIA	3	R\$ 22.500,00	R\$ 12.107,16	108,42%	R\$ 11.166,67	R\$ 6.000,00	MEDIANA	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00		
				R\$ 25.000,00	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA											
15	Licenciamento Ambiental	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 30.586,40	R\$ 14.398,50	145,02%	R\$ 9.928,40	R\$ 3.900,00	MEDIANA	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00		
				R\$ 31.250,00	VETOR ENGENHARIA											
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA											
				R\$ 663,60	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
16	Aprovação do Projeto junto aos Órgãos Competentes	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 10.700,00	R\$ 4.509,97	71,86%	R\$ 6.275,69	R\$ 5.401,38	MEDIANA	R\$ 5.401,38	R\$ 5.401,38		
				R\$ 12.500,00	VETOR ENGENHARIA											

					R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 4.802,75	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
17	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)	m²	1.662,61	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA	7	R\$ 58,14	R\$ 20,20	114,84%	R\$ 17,59	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 17.041,75			
				R\$ 62,51	VETOR ENGENHARIA												
				R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 4,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC												
				R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC												
				R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL												
				R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
				R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA												
				R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA												
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
18	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	1	R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO	4	R\$ 1.545,41	R\$ 722,48	96,99%	R\$ 744,90	R\$ 462,50	MEDIANA	R\$ 462,50	R\$ 462,50			
				R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA												
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
19	Registro Técnico dos Projetos Complementares / Estudos / Ensaios / Relatórios	UND	8	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 1.620,41	R\$ 901,50	85,26%	R\$ 1.057,40	R\$ 1.050,00	MEDIANA	R\$ 1.050,00	R\$ 8.400,00			
				R\$ 1.875,00	VETOR ENGENHARIA												
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
2	Projetos Executivos de Reforma na Central de Atendimento ao Eleitor - CAE Área: 695,67m²	1	Projeto Arquitetônico	m²	695,67	R\$ 25,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 35,21	R\$ 10,52	46,22%	R\$ 22,75	R\$ 23,25	MEDIANA	R\$ 23,25	R\$ 16.174,33	
						R\$ 41,70	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 22,50	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 31,37	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
						R\$ 31,65	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
						R\$ 18,16	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
						R\$ 6,49	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
						R\$ 15,93	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
						R\$ 10,74	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
						R\$ 24,00	PE Nº 35/2023/PJ - RN										
		2	Projeto de Acessibilidade	m²	695,67	R\$ 8,00	GB ENGENHARIA	5	R\$ 14,17	R\$ 5,15	64,22%	R\$ 8,02	R\$ 6,90	MEDIANA	R\$ 6,90	R\$ 4.800,12	
						R\$ 6,90	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 6,75	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
						R\$ 2,15	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
		3	Projeto Mobiliário (Design de Interiores)	m²	695,67	R\$ 20,00	GB ENGENHARIA	7	R\$ 46,00	R\$ 17,26	75,73%	R\$ 22,79	R\$ 16,32	MEDIANA	R\$ 16,32	R\$ 11.353,33	
						R\$ 52,00	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 6,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 9,93	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
						R\$ 41,59	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
						R\$ 13,67	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
		4	Projeto de Instalações Elétricas	m²	695,67	R\$ 19,50	GB ENGENHARIA	10	R\$ 16,55	R\$ 4,52	42,70%	R\$ 10,59	R\$ 9,99	MEDIANA	R\$ 9,99	R\$ 6.949,74	
						R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
						R\$ 2,95	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										

				R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
5	Projeto de Cabeamento Estruturado (Rede Lógica e Telefonia)	m²	695,67	R\$ 11,00	GB ENGENHARIA	8	R\$ 7,20	R\$ 2,73	38,88%	R\$ 7,03	R\$ 5,95	MEDIANA	R\$ 5,95	R\$ 4.139,24	
				R\$ 10,20	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 6,62	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 3,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
6	Projeto de Cabeamento Estruturado (CFTV)	m²	695,67	R\$ 9,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 6,76	R\$ 2,12	34,53%	R\$ 6,15	R\$ 5,28	MEDIANA	R\$ 5,28	R\$ 3.673,14	
				R\$ 5,10	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 6,80	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 8,14	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 5,29	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
7	Projeto de Instalações Hidráulicas	m²	695,67	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 11,00	R\$ 3,56	45,39%	R\$ 7,85	R\$ 7,23	MEDIANA	R\$ 7,23	R\$ 5.029,69	
				R\$ 10,70	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 6,32	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 8,13	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
8	Projeto de Instalações Sanitárias	m²	695,67	R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN	10	R\$ 12,63	R\$ 4,25	48,71%	R\$ 8,73	R\$ 8,52	MEDIANA	R\$ 8,52	R\$ 5.927,11	
				R\$ 12,00	GB ENGENHARIA										
				R\$ 15,10	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 7,29	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 11,60	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										

				R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
9	Projeto de Prevenção e Combate de Incêndio e Pânico	m²	695,67	R\$ 18,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 14,03	R\$ 4,19	54,98%	R\$ 7,63	R\$ 6,33	MEDIANA	R\$ 6,33	R\$ 4.403,59	
				R\$ 8,60	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 10,80	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 5,34	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 6,82	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 3,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 7,56	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 4,58	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 5,83	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 4,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
10	Projeto de Climatização (inclusive Projeto de Renovação de Ar) inclusive Plano de Manutenção, Operação e Controle - PMOC	m²	695,67	R\$ 16,00	GB ENGENHARIA	10	R\$ 10,85	R\$ 3,69	37,00%	R\$ 9,97	R\$ 11,00	MEDIANA	R\$ 11,00	R\$ 7.652,37	
				R\$ 14,00	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 7,50	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 10,86	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
				R\$ 11,14	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 11,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA										
				R\$ 5,15	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 6,50	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 11,13	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
				R\$ 5,40	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN										
11	Licenciamento Ambiental	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 30.586,40	R\$ 14.398,50	145,02%	R\$ 9.928,40	R\$ 3.900,00	MEDIANA	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00	
				R\$ 31.250,00	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 663,60	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
12	Aprovação do Projeto junto aos Órgãos Competentes	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 10.700,00	R\$ 4.509,97	71,86%	R\$ 6.275,69	R\$ 5.401,38	MEDIANA	R\$ 5.401,38	R\$ 5.401,38	
				R\$ 12.500,00	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 4.802,75	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
13	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)	m²	695,67	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA	7	R\$ 58,14	R\$ 20,20	114,84%	R\$ 17,59	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 7.130,62	
				R\$ 62,51	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 4,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC										
				R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
				R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
				R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
14	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 1.545,41	R\$ 722,48	96,99%	R\$ 744,90	R\$ 462,50	MEDIANA	R\$ 462,50	R\$ 462,50	
				R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA										
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO										

		15	Registro Técnico dos Projetos Complementares / Estudos / Ensaios / Relatórios	UND	6	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 1.620,41	R\$ 901,50	85,26%	R\$ 1.057,40	R\$ 1.050,00	MEDIANA	R\$ 1.050,00	R\$ 6.300,00
						R\$ 1.875,00	VETOR ENGENHARIA									
3	Projetos Executivos da Implantação de Museu do TRE-AC Área: 263,20m²	1	Projeto Mobiliário (Design de Interiores)	m²	263,20	R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA	7	R\$ 46,00	R\$ 17,26	75,73%	R\$ 22,79	R\$ 16,32	MEDIANA	R\$ 16,32	R\$ 4.295,42
						R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 20,00	GB ENGENHARIA									
						R\$ 52,00	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 6,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 9,93	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 41,59	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
		2	Projeto de Instalações Elétricas	m²	263,20	R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA	10	R\$ 16,55	R\$ 4,52	42,70%	R\$ 10,59	R\$ 9,99	MEDIANA	R\$ 9,99	R\$ 2.629,37
						R\$ 13,67	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 19,50	GB ENGENHARIA									
						R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 2,95	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
		3	Projeto de Iluminação	m²	263,20	R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA	9	R\$ 17,66	R\$ 4,85	59,92%	R\$ 8,10	R\$ 8,00	MEDIANA	R\$ 8,00	R\$ 2.105,60
						R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
						R\$ 19,00	GB ENGENHARIA									
						R\$ 10,30	VETOR ENGENHARIA									
		4	Projeto de Comunicação Visual	m²	263,20	R\$ 4,25	FIBONACCI ENGENHARIA	7	R\$ 16,87	R\$ 6,04	92,02%	R\$ 6,56	R\$ 4,56	MEDIANA	R\$ 4,56	R\$ 1.200,19
						R\$ 6,23	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 8,20	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 7,36	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 1,34	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
		5	Maquete Eletrônica 3D com a produção de vídeos e ilustrações dos projetos	m²	263,20	R\$ 20,00	GB ENGENHARIA	5	R\$ 13,75	R\$ 5,92	56,72%	R\$ 10,43	R\$ 7,30	MEDIANA	R\$ 7,30	R\$ 1.921,36
						R\$ 6,50	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 3,13	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 4,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 4,94	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 3,60	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 3,22	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 19,50	GB ENGENHARIA									
						R\$ 7,30	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 5,75	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 13,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC									
						R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									

		6	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)	m²	263,20	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA	7	R\$ 58,14	R\$ 20,20	114,84%	R\$ 17,59	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 2.697,80															
						R\$ 62,51	VETOR ENGENHARIA																								
						R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA																								
						R\$ 4,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC																								
						R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC																								
						R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL																								
						R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO																								
		7	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	3	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 1.545,41	R\$ 722,48	96,99%	R\$ 744,90	R\$ 462,50	MEDIANA	R\$ 462,50	R\$ 1.387,50															
						R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA																								
						R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA																								
						R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO																								
						4	Projeto de Sonorização do Ambiente Plenário e Plenarinho na Sede do TRE-AC Área: 543,70m²										1	Projeto de Sonorização	m²	543,70	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	5	R\$ 5,75	R\$ 2,42	24,27%	R\$ 9,97	R\$ 11,25	MÉDIA	R\$ 9,97	R\$ 5.420,69
																					R\$ 8,80	VETOR ENGENHARIA									
																					R\$ 11,25	FIBONACCI ENGENHARIA									
R\$ 11,53	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC																														
R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC																														
2	Projeto de Exposição Áudio Visual	m²	543,70	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA			4	R\$ 23,83	R\$ 10,73	102,34%	R\$ 10,48	R\$ 7,88	MEDIANA	R\$ 7,88	R\$ 4.284,36															
				R\$ 25,00	VETOR ENGENHARIA																										
				R\$ 3,75	FIBONACCI ENGENHARIA																										
				R\$ 1,17	PE Nº 37/2023/TRT - GO																										
3	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)	m²	543,70	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA			7	R\$ 58,14	R\$ 20,20	114,84%	R\$ 17,59	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 5.572,93															
				R\$ 62,51	VETOR ENGENHARIA																										
				R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA																										
				R\$ 4,37	Contrato nº 057/2022/SEOP - AC																										
				R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC																										
				R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL																										
				R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO																										
4	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	2	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 1.545,41	R\$ 722,48	96,99%	R\$ 744,90	R\$ 462,50	MEDIANA	R\$ 462,50	R\$ 925,00																	
				R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA																										
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA																										
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO																										
VALOR TOTAL ESTIMADO:																R\$ 361.075,30															

ANEXO II - PREÇOS CONSIDERADOS PARA A ESTIMATIVA FINAL



JUSTIÇA ELEITORAL

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE																
Coordenadoria de Material e Patrimônio																
PLANILHA COMPARATIVA DE PREÇOS ESTIMADOS																
Processo nº. 0001086-89.2024.6.01.8000																
								TRATAMENTO ESTATÍSTICO								
OBJETO	DESCRIÇÃO DO OBJETO	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇOS UNITÁRIOS	FONTES PESQUISADAS	Nº. de Cotações	Amplitude total	Desvio padrão	Coefficiente de variação	Média	Mediana	Preço de referência	Valor unitário estimado	Valor total estimado
1	Projetos Executivos de Reforma e Ampliação do 4º Andar da Sede do TRE-AC Área: 1.662,61m²	1	Projeto Arquitetônico	m²	1.662,61	R\$ 25,00	GB ENGENHARIA	7	R\$ 20,63	R\$ 6,75	32,01%	R\$ 21,10	R\$ 22,50	MEDIANA	R\$ 22,50	R\$ 37.408,73
						R\$ 22,50	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 31,37	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 18,16	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 15,93	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 10,74	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 24,00	PE Nº 35/2023/PGJ - RN									
		2	Projeto de Acessibilidade	m²	1.662,61	R\$ 8,00	GB ENGENHARIA	3	R\$ 1,25	R\$ 0,68	9,46%	R\$ 7,22	R\$ 6,90	MÉDIA	R\$ 7,22	R\$ 12.004,04
						R\$ 6,90	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 6,75	FIBONACCI ENGENHARIA									
		3	Projeto Mobiliário (Design de Interiores)	m²	1.662,61	R\$ 20,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 10,07	R\$ 4,25	28,38%	R\$ 14,98	R\$ 15,00	MEDIANA	R\$ 15,00	R\$ 24.939,15
						R\$ 9,93	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
		4	Projeto de Sonorização	m²	1.394,95	R\$ 13,67	PE Nº 10/2023/UFAC - AC	4	R\$ 5,75	R\$ 2,60	27,20%	R\$ 9,58	R\$ 10,03	MEDIANA	R\$ 10,03	R\$ 13.991,35
						R\$ 12,00	GB ENGENHARIA									
						R\$ 8,80	VETOR ENGENHARIA									
		5	Projeto de Instalações Elétricas	m²	1.662,61	R\$ 11,25	FIBONACCI ENGENHARIA	8	R\$ 6,86	R\$ 2,56	24,57%	R\$ 10,43	R\$ 9,99	MÉDIA	R\$ 10,43	R\$ 17.341,02
						R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA									
		6	Projeto de Cabeamento Estruturado (Rede Lógica e Telefonia)	m²	1.662,61	R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA	8	R\$ 7,20	R\$ 2,73	38,88%	R\$ 7,03	R\$ 5,95	MEDIANA	R\$ 5,95	R\$ 9.892,53
						R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
						R\$ 11,00	GB ENGENHARIA									
		6	Projeto de Cabeamento Estruturado (Rede Lógica e Telefonia)	m²	1.662,61	R\$ 10,20	VETOR ENGENHARIA	8	R\$ 7,20	R\$ 2,73	38,88%	R\$ 7,03	R\$ 5,95	MEDIANA	R\$ 5,95	R\$ 9.892,53
						R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 6,62	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO									

				R\$ 3,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
7	Projeto de Cabeamento Estruturado (CFTV)	m²	1.662,61	R\$ 9,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 6,76	R\$ 2,12	35,87%	R\$ 5,92	R\$ 5,27	MEDIANA	R\$ 5,27	R\$ 8.761,95
				R\$ 5,10	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
				R\$ 6,80	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
				R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
				R\$ 5,29	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
				R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
				R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
8	Projeto de Instalações Hidráulicas	m²	1.662,61	R\$ 2,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN	9	R\$ 11,00	R\$ 3,78	48,32%	R\$ 7,82	R\$ 6,32	MEDIANA	R\$ 6,32	R\$ 10.507,70
				R\$ 12,00	GB ENGENHARIA									
				R\$ 10,70	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA									
				R\$ 6,32	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
				R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
9	Projeto de Instalações Sanitárias	m²	1.662,61	R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO	8	R\$ 10,60	R\$ 4,03	44,07%	R\$ 9,16	R\$ 8,52	MEDIANA	R\$ 8,52	R\$ 14.165,44
				R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
				R\$ 12,00	GB ENGENHARIA									
				R\$ 15,10	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA									
				R\$ 7,29	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
				R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
				R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
10	Projeto de Prevenção e Combate de Incêndio e Pânico	m²	1.662,61	R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO	8	R\$ 6,83	R\$ 2,35	36,57%	R\$ 6,44	R\$ 5,59	MEDIANA	R\$ 5,59	R\$ 9.293,99
				R\$ 4,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
				R\$ 8,60	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 10,80	FIBONACCI ENGENHARIA									
				R\$ 5,34	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
				R\$ 3,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
				R\$ 7,56	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
				R\$ 4,58	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
11	Projeto de Instalação de Tubulação para Gases Inflamáveis	m²	87,42	R\$ 5,83	PE Nº 37/2023/TRT - GO	3	R\$ 1,05	R\$ 0,57	9,46%	R\$ 6,00	R\$ 6,25	MÉDIA	R\$ 6,00	R\$ 524,52
				R\$ 6,40	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 6,25	FIBONACCI ENGENHARIA									
12	Projeto de Climatização (inclusive Projeto de Renovação de Ar / Exaustão)	m²	1.662,61	R\$ 5,35	PE Nº 10/2023/UFAC - AC	9	R\$ 10,85	R\$ 3,89	39,52%	R\$ 9,83	R\$ 10,86	MEDIANA	R\$ 10,86	R\$ 18.055,94
				R\$ 16,00	GB ENGENHARIA									
				R\$ 14,00	VETOR ENGENHARIA									
				R\$ 7,50	FIBONACCI ENGENHARIA									

https://sei.tre-ac.jus.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=770764&infra_sistema=100000100&infra_unidade_atual=229&infra_hash=5a3354deb4... 16/20

		4	Projeto de Instalações Elétricas	m²	695,67	R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA	8	R\$ 6,86	R\$ 2,56	24,57%	R\$ 10,43	R\$ 9,99	MÉDIA	R\$ 10,43	R\$ 7.255,84
						R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
		5	Projeto de Cabeamento Estruturado (Rede Lógica e Telefonia)	m²	695,67	R\$ 11,00	GB ENGENHARIA	8	R\$ 7,20	R\$ 2,73	38,88%	R\$ 7,03	R\$ 5,95	MEDIANA	R\$ 5,95	R\$ 4.139,24
						R\$ 10,20	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 6,62	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
						R\$ 3,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN									
		6	Projeto de Cabeamento Estruturado (CFTV)	m²	695,67	R\$ 9,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 6,76	R\$ 2,12	35,87%	R\$ 5,92	R\$ 5,27	MEDIANA	R\$ 5,27	R\$ 3.666,18
						R\$ 5,10	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 5,00	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 6,80	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 9,26	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 5,29	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 5,10	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 5,27	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
		R\$ 2,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN													
		7	Projeto de Instalações Hidráulicas	m²	695,67	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 11,00	R\$ 3,78	48,32%	R\$ 7,82	R\$ 6,32	MEDIANA	R\$ 6,32	R\$ 4.396,63
						R\$ 10,70	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 6,32	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
						R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL									
						R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO									
		R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN													
		8	Projeto de Instalações Sanitárias	m²	695,67	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 12,63	R\$ 4,38	52,10%	R\$ 8,41	R\$ 7,29	MEDIANA	R\$ 7,29	R\$ 5.071,43
						R\$ 15,10	VETOR ENGENHARIA									
						R\$ 4,98	FIBONACCI ENGENHARIA									
						R\$ 7,29	Contrato nº 0149/2023/TJAC									
						R\$ 13,47	PE Nº 010/2023/AGU - BA									
						R\$ 2,47	PE Nº 10/2023/UFAC - AC									
		R\$ 9,75	PE Nº 41/ 2023/TER - AL													

					R\$ 6,16	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
					R\$ 4,50	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN											
9	Projeto de Prevenção e Combate de Incêndio e Pânico	m²	695,67	R\$ 18,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 14,03	R\$ 4,44	57,50%	R\$ 7,72	R\$ 5,83	MEDIANA	R\$ 5,83	R\$ 4.055,76			
				R\$ 8,60	VETOR ENGENHARIA												
				R\$ 10,80	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 5,34	Contrato nº 0149/2023/TJAC												
				R\$ 3,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA												
				R\$ 7,56	PE Nº 10/2023/UFAC - AC												
				R\$ 4,58	PE Nº 41/ 2023/TER - AL												
				R\$ 5,83	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
R\$ 4,80	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN																
10	Projeto de Climatização (inclusive Projeto de Renovação de Ar) inclusive Plano de Manutenção, Operação e Controle - PMOC	m²	695,67	R\$ 16,00	GB ENGENHARIA	9	R\$ 10,85	R\$ 3,89	39,52%	R\$ 9,83	R\$ 10,86	MEDIANA	R\$ 10,86	R\$ 7.554,98			
				R\$ 14,00	VETOR ENGENHARIA												
				R\$ 7,50	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 10,86	Contrato nº 0149/2023/TJAC												
				R\$ 11,97	PE Nº 010/2023/AGU - BA												
				R\$ 5,15	PE Nº 10/2023/UFAC - AC												
				R\$ 6,50	PE Nº 41/ 2023/TER - AL												
				R\$ 11,13	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
R\$ 5,40	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN																
11	Licenciamento Ambiental	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	3	R\$ 5.336,40	R\$ 2.810,95	99,64%	R\$ 2.821,20	R\$ 1.800,00	MEDIANA	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00			
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 663,60	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
12	Aprovação do Projeto junto aos Órgãos Competentes	UND	1	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	3	R\$ 4.200,00	R\$ 2.163,71	51,51%	R\$ 4.200,92	R\$ 4.802,75	MEDIANA	R\$ 4.802,75	R\$ 4.802,75			
				R\$ 6.000,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 4.802,75	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
13	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)	m²	695,67	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA	5	R\$ 9,28	R\$ 3,73	33,16%	R\$ 11,25	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 7.130,62			
				R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC												
				R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL												
				R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
14	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	1	R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA	3	R\$ 370,41	R\$ 202,03	51,38%	R\$ 393,20	R\$ 300,00	MEDIANA	R\$ 300,00	R\$ 300,00			
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
15	Registro Técnico dos Projetos Complementares / Estudos / Ensaios / Relatórios	UND	6	R\$ 1.800,00	GB ENGENHARIA	3	R\$ 1.545,41	R\$ 879,43	112,05%	R\$ 784,86	R\$ 300,00	MEDIANA	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00			
				R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA												
				R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO												
3	Projetos Executivos da Implantação de Museu do TRE-AC Área: 263,20m²	1	Projeto Mobiliário (Design de Interiores)	m²	263,20	R\$ 20,00	GB ENGENHARIA	6	R\$ 46,00	R\$ 16,58	84,36%	R\$ 19,65	R\$ 15,00	MEDIANA	R\$ 15,00	R\$ 3.948,00	
						R\$ 52,00	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 6,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 9,93	Contrato nº 0149/2023/TJAC										
						R\$ 16,32	PE Nº 010/2023/AGU - BA										

					R\$ 13,67	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
					R\$ 19,50	GB ENGENHARIA											
					R\$ 14,60	VETOR ENGENHARIA											
					R\$ 13,20	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 10,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC											
					R\$ 7,74	PE Nº 010/2023/AGU - BA											
					R\$ 9,42	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
					R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
					R\$ 11,70	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
					R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN											
					R\$ 10,30	VETOR ENGENHARIA											
					R\$ 4,25	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 6,23	Contrato nº 0149/2023/TJAC											
					R\$ 7,36	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
					R\$ 8,18	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
					R\$ 8,00	DPFPE Nº 35/2023/PGJ Contratada: GEOPAC - RN											
					R\$ 6,50	VETOR ENGENHARIA											
					R\$ 3,13	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 4,56	Contrato nº 0149/2023/TJAC											
					R\$ 3,60	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
					R\$ 3,22	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
					R\$ 7,30	VETOR ENGENHARIA											
					R\$ 5,75	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
					R\$ 10,25	GB ENGENHARIA											
					R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC											
					R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL											
					R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
					R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA											
					R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA											
					R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO											
4	Projeto de Sonorização do Ambiente Plenário e Plenarinho na Sede do TRE-AC Área: 543,70m²	1	Projeto de Sonorização	m²	543,70	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 5,75	R\$ 2,60	27,20%	R\$ 9,58	R\$ 10,03	MEDIANA	R\$ 10,03	R\$ 5.453,31	
						R\$ 8,80	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 11,25	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 6,25	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										
		2	Projeto de Exposição Áudio Visual	m²	543,70	R\$ 12,00	GB ENGENHARIA	4	R\$ 23,83	R\$ 10,73	102,34%	R\$ 10,48	R\$ 7,88	MEDIANA	R\$ 7,88	R\$ 4.284,36	
						R\$ 25,00	VETOR ENGENHARIA										
						R\$ 3,75	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 1,17	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
		3	Orçamento Descritivo + Memória de Cálculo + Composições Analíticas de Preço Unitário, inclusive Relatório de	m²	543,70	R\$ 10,25	GB ENGENHARIA	5	R\$ 9,28	R\$ 3,73	33,16%	R\$ 11,25	R\$ 10,25	MEDIANA	R\$ 10,25	R\$ 5.572,93	
						R\$ 13,75	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 16,28	PE Nº 10/2023/UFAC - AC										

			Cotação + Composição BDI e Encargos + Curva ABC (insumos e serviços)			R\$ 7,00	PE Nº 41/ 2023/TER - AL										
						R\$ 8,99	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
		4	Registro Técnico dos Projetos Arquitetônicos	UND	2	R\$ 625,00	VETOR ENGENHARIA	3	R\$ 370,41	R\$ 202,03	51,38%	R\$ 393,20	R\$ 300,00	MEDIANA	R\$ 300,00	R\$ 600,00	
						R\$ 300,00	FIBONACCI ENGENHARIA										
						R\$ 254,59	PE Nº 37/2023/TRT - GO										
VALOR TOTAL ESTIMADO:																R\$ 333.902,29	

Concluídos os procedimentos acima, encaminho a Informação Conclusiva sobre o Valor Estimado da Contratação à SAOF, acompanhada dos comprovantes de Cotação de Preços, Pesquisa de Mercado e demais fontes de consultas de composição do valor estimado, nos termos registrados neste formulário, bem como o ETP e TR/PB para apreciação e aprovação pela autoridade competente.



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Vinicius Santos de Oliveira, Assessor(a)**, em 12/11/2024, às 14:21, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-ac.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0731126** e o código CRC **CE51D4E4**.