



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
PRAÇA CÍVICA, 300 - Bairro CENTRO - CEP 74003-010 - Goiânia - GO - www.tre-go.jus.br

PLANILHA

											Prazo:		90 dias
	JUSTIÇA ELEITORAL										Taxa BDI:		23,56%
	Tribunal Regional Eleitoral de Goiás										Preço material:		R\$ 364.895,41
											Preço mão de obra:		R\$ 67.518,39
											Preço total da obra:		R\$ 432.413,81
	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE OBRA												
	OBRA: Reforma da ala A do prédio sede do TRE-GO - Presidência												
	LOCAL: Praça Cívica, nº300, 3º andar, ala A - Setor Central - Goiânia-GO												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI		PREÇO FINAL (R\$)	
				M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	23,56%		M.O.	Total
1	Serviços iniciais e administração da obra			29.956,77									
1.1	Transporte de entulho em container, incluso a carga manual	m³	15,00	8,67	86,00	94,67	130,05	1.290,00	1.420,05		334,52	160,69	1.754,57
1.2	Locação de andaime tubular de encaixe, tipo torre, para serviços	MXMES	12,00	0,00	20,00	20,00	0,00	240,00	240,00		56,54	0,00	296,54

	gerais em altura em toda a obra													
1.3	Engenheiro civil	H	45,00	128,61	0,00	128,61	5.787,45	0,00	5.787,45		1.363,35		7.150,80	7.150,80
1.4	Encarregado geral de obra	MES	3,00	5.431,07	0,00	5.431,07	16.293,21	0,00	16.293,21		3.838,19		20.131,40	20.131,40
1.5	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	m²	1,00	0,00	250,00	250,00	0,00	250,00	250,00		58,89		0,00	308,89
1.6	Anotação de Responsabilidade Técnica no CREA-GO	un	1,00	0,00	254,59	254,59	0,00	254,59	254,59		59,97		0,00	314,56
2	Demolições e retiradas			5.371,41										
2.1	Remoção de piso vinílico e limpeza da base	m²	47,50	4,67	0,00		221,83	0,00	221,83		52,26		274,08	274,08
2.2	Recortes em forros de gesso acartonado e modulado de fibra mineral	m²	21,00	1,15	0,42	1,57	24,15	8,82	32,97		7,77		29,84	40,74
2.3	Retirada de portas e painéis de vidro temperado para descarte e/ou posterior reinstalação, conforme o caso	m²	7,73	11,33	4,10	15,43	87,58	31,69	119,27		28,10		108,21	147,37
2.4	Desmontagem e retirada de divisórias em chapas de madeira e estrutura de perfis metálicos	m²	38,18	25,43	7,03	32,46	970,92	268,41	1.239,32		291,95		1.199,64	1.531,27
2.5	Remoção e retirada de porta e batentes de madeira para descarte	m²	2,10	6,48	2,31	8,79	13,61	4,85	18,46		4,35		16,81	22,81
2.6	Demolição de piso em granitina incluindo rodapé e tabeira	m²	18,54	14,17	0,00	14,17	262,71	0,00	262,71		61,89		324,60	324,60
2.7	Demolição de alvenaria de blocos cerâmicos, sem reaproveitamento	m³	2,10	36,62	15,01	51,63	76,90	31,52	108,42		25,54		95,02	133,96
2.8	Raspagem e lixamento de revestimento de parede em quartzo	m²	12,00	27,12	12,21	39,33	325,44	146,52	471,96		111,18		402,10	583,14
2.9	Demolição de revestimento cerâmico de parede e regularização da base	m²	14,00	7,91	3,24	11,15	110,74	45,36	156,10		36,77		136,83	192,87
2.10	Remoção de bacia sanitária de louça	UN	1,00	8,64	2,97	11,61	8,64	2,97	11,61		2,73		10,68	14,34
2.11	Retirada de bancada em granito com cuba de louça	m²	0,40	3,90	0,00	3,90	1,56	0,00	1,56		0,37		1,93	1,93
2.12	Retirada de rodadeto em gesso	m	30,40	11,33	3,02	14,35	344,43	91,81	436,24		102,77		425,57	539,01

2.13	Retirada de acabamento de válvula de descarga	UN	1,00	1,07	0,38	1,45	1,07	0,38	1,45		0,34		1,32	1,79
2.14	Retirada de eletrocalhas metálicas, de seções retangulares, embutidas em parede	m	87,20	10,87	3,57	14,44	947,86	311,30	1.259,17		296,62		1.171,15	1.555,79
2.15	Demolição de contrapiso	m²	2,00	2,28	0,84	3,12	4,56	1,68	6,24		1,47		5,63	7,71
3	Gesso acartonado			27.377,99										
3.1	Parede de gesso acartonado com sistema em chapas de gesso para drywall, com duas faces simples e estrutura metálica com guias simples e preenchidas com lâ de vidro - espessura final de 9,5cm	m²	88,70	13,21	86,51	99,72	1.171,73	7.673,44	8.845,16		2.083,66		1.447,75	10.928,82
3.2	Parede de gesso acartonado com sistema em chapas de gesso para drywall, com uma face simples e estrutura metálica com guias simples a ser executada em complementação à parede existente	m²	38,18	8,83	61,23	70,06	337,13	2.337,76	2.674,89		630,12		416,55	3.305,02
3.3	Rebaixo de forro em drywall, inclusive estrutura de fixação	m²	25,42	11,36	57,69	69,05	288,77	1.466,48	1.755,25		413,48		356,80	2.168,74
3.4	Perfil SU-012 - Barra de 6,00m	br	1,00	0,00	199,50	199,50	0,00	199,50	199,50		47,00		0,00	246,50
3.5	Perfil cantoneira de alumínio, 5x5cm, cor branco, instalado no rodapê da sala do(a) presidente conforme projeto	br	6,00	6,80	269,11	275,91	40,80	1.614,66	1.655,46		389,98		50,41	2.045,44
3.6	Junta de dilatação - fornecimento e instalação de perfil de borracha EPDM tipo JEENE - inclui preparo completo das bordas da junta de dilatação	M	6,00	95,85	501,08	596,93	575,10	3.006,48	3.581,58		843,71		710,58	4.425,29
3.7	Perfil em alumínio tipo U dimensões 2x2cm, acabamento fosco	br	2,00	0,00	90,70		0,00	181,40	181,40		42,73		0,00	224,13
3.8	Fornecimento e instalação de perfil cantoneira de 25x25mm, na cor natural, acabamento fosco no encontro entre as divisórias de gesso acartonado e o forro	m	89,00	0,70	14,13	14,83	62,30	1.257,57	1.319,87		310,92		76,98	1.630,79

3.9	Placas de lâ de vidro de 5cm de espessura instaladas no interior das divisórias de gesso acartonado	m²	126,88	0,00	15,33	15,33	0,00	1.945,07	1.945,07		458,20		0,00	2.403,27
4	Revestimentos de parede			7.001,32										
4.1	Revestimento em porcelanato retificado, marca biancogres ou equivalente, dimensões 90x90cm, linha Venato Grigio Satin	m²	4,80	25,54	120,32	145,86	122,59	577,54	700,13		164,93		151,47	865,06
4.2	Revestimento em porcelanato retificado, marca biancogres ou equivalente, dimensões 45x90cm, linha Origami Cimento	m²	8,00	25,54	118,63	144,17	204,32	949,04	1.153,36		271,70		252,45	1.425,06
4.3	Barra chata de alumínio, dimensões de 3mm x 15mm	br	1,00	18,13	7,54	25,67	18,13	7,54	25,67		6,05		22,40	31,72
4.4	Perfil T 2,5x2,5	br	1,00	20,39	209,29	229,68	20,39	209,29	229,68		54,11		25,19	283,79
4.5	Papel de parede vinílico da marca Bobinex ou equivalente, linha renascer, cor cinza, cód. 6259	rolo	9,00	70,00	310,00	380,00	630,00	2.790,00	3.420,00		805,65		778,41	4.225,65
4.6	Reboco em parede de tijolos de barro, argamassa traço 1:2:8, espessura mínima de 1cm	m²	4,20	12,88	15,08	27,96	54,10	63,34	117,43		27,66		66,84	145,10
4.7	Chapisco em parede de alvenaria	m²	4,20	2,44	2,37	4,81	10,25	9,95	20,20		4,76		12,66	24,96
5	Pintura			10.237,59										
5.1	PAREDE - Pintura acrílica marca Suvinil ou equivalente, cores Crômio - cód. B161, Capim de Cheiro - cód C362 ou Prata Pura, conforme projeto, acabamento acetinado, duas demãos	m²	327,26	4,41	8,15	12,56	1.443,22	2.667,17	4.110,39		968,28		1.783,20	5.078,67
5.2	TETO – Pintura com tinta látex PVA na cor branco ou Branco Crômio - cód B161 conforme projeto, duas demãos	m²	25,42	5,70	3,82	9,52	144,89	97,10	242,00		57,01		179,03	299,01
5.3	PAREDE - EMASSAMENTO ACRÍLICO - Emassamento acrílico em paredes - duas	m²	54,26	9,76	7,20	16,96	529,58	390,67	920,25		216,78		654,33	1.137,03

	demãos, inclui lixamento												
5.4	PAREDE - EMASSAMENTO ACRÍLICO - Emassamento acrílico em paredes - uma demão, inclui lixamento	m²	248,00	6,65	4,37	11,02	1.649,20	1.083,76	2.732,96	643,80		2.037,70	3.376,76
5.5	TETO - EMASSAMENTO - Emassamento acrílico em forro de gesso	m²	25,42	6,65	4,37	11,02	169,04	111,09	280,13	65,99		208,86	346,12
6	Piso			98.539,20									
6.1	Piso laminado			10.424,45									
6.1.1	Piso laminado, marca durafloor ou equivalente, linha nature, cor freijó puro	m²	25,10	0,00	116,80		0,00	2.931,68	2.931,68	690,62		0,00	3.622,30
6.1.2	Manta lisa Durafloor ou equivalente	m²	30,00	0,00	6,50		0,00	195,00	195,00	45,94		0,00	240,94
6.1.3	Cantoneira Durafloor ou equivalente cor freijó puro	m	2,10	0,00	8,90	8,90	0,00	18,69	18,69	4,40		0,00	23,09
6.1.4	Perfil redução Durafloor ou equivalente cor freijó puro	m	2,10	0,00	29,95	29,95	0,00	62,90	62,90	14,82		0,00	77,71
6.1.5	Rodapé poliestireno 15cm preto	m	16,22	0,00	61,35	61,35	0,00	995,10	995,10	234,42		0,00	1.229,51
6.1.6	Silicone PU-40	un	10,00	0,00	18,90	18,90	0,00	189,00	189,00	44,52		0,00	233,52
6.1.7	Silicone à base d'água	un	4,00	0,00	22,60	22,60	0,00	90,40	90,40	21,30		0,00	111,70
6.1.8	Serviço de instalação de piso laminado	m²	25,10	35,00	0,00	35,00	878,50	0,00	878,50	206,95		1.085,45	1.085,45
6.1.9	Serviço de instalação de rodapé	m	16,22	20,00	0,00	20,00	324,40	0,00	324,40	76,42		400,82	400,82
6.1.10	Serviço de instalação de acessórios de acabamento do piso laminado	m	4,20	12,00	0,00	12,00	50,40	0,00	50,40	11,87		62,27	62,27
6.1.11	Junta de dilatação - fornecimento e instalação de perfil de borracha pré formada EPDM tipo JEENE - inclui preparo completo das bordas da junta de dilatação e refazimento com grout	M	6,80	47,93	349,26	397,19	325,92	2.374,97	2.700,89	636,25		402,70	3.337,14
6.2	Piso vinílico			85.022,90									
6.2.1	Piso vinílico em régua, marca tarkett ou equivalente, linha ambientea series, espessura 3mm, capa de uso 0,5mm, cor bétula,	m²	185,92	0,00	184,49	184,49	0,00	34.300,38	34.300,38	8.080,14		0,00	42.380,52

	textura lisa, para área comercial												
6.2.2	Adesivo acrílico Globalfix ou equivalente BD 23kg	kg	46,00	0,00	42,90	42,90	0,00	1.973,40	1.973,40		464,87	0,00	2.438,27
6.2.3	Argamassa autonivelante	sc	12,00	0,00	189,90	189,90	0,00	2.278,80	2.278,80		536,82	0,00	2.815,62
6.2.4	Primer	gl	3,00	0,00	368,90		0,00	1.106,70	1.106,70		260,71	0,00	1.367,41
6.2.5	Rodapé poliestireno 15cm preto	m	140,60	0,00	61,35	61,35	0,00	8.625,81	8.625,81		2.031,98	0,00	10.657,79
6.2.6	Silicone PU-40	un	14,00	0,00	18,90	18,90	0,00	264,60	264,60		62,33	0,00	326,93
6.2.7	Silicone à base d'água	un	6,00	0,00	22,60		0,00	135,60	135,60		31,94	0,00	167,54
6.2.8	Serviço de instalação de piso vinílico	m²	185,92	40,00	0,00	40,00	7.436,80	0,00	7.436,80		1.751,89	9.188,69	9.188,69
6.2.9	Rodapé poliestireno 15cm preto	m	156,00	0,00	61,35	61,35	0,00	9.570,60	9.570,60		2.254,55	0,00	11.825,15
6.2.10	Serviço de instalação de rodapé	m	156,00	20,00	0,00	20,00	3.120,00	0,00	3.120,00		734,98	3.854,98	3.854,98
6.3	Pisos diversos e complementos			3.091,85									
6.3.1	Piso cimentado, acabamento liso, para recomposição e regularização das áreas de demolição de piso	m²	18,54	14,50	31,68	46,18	268,83	587,35	856,18		201,69	332,16	1.057,87
6.3.2	Piso em porcelanato retificado, marca biancogres ou equivalente, dimensões 90x90cm, linha Venato Grigio Satin, acabamento acetinado	m²	2,40	31,33	143,31	174,64	75,19	343,94	419,14		98,74	92,90	517,87
6.3.3	Soleira em granito preto absoluto, esp. 2cm	M	5,38	16,01	90,11	106,12	86,13	484,79	570,93		134,49	106,42	705,42
6.3.4	Rodapé em granito preto absoluto h=15cm	m	6,07	22,18	65,61	87,79	134,63	398,25	532,89		125,53	166,35	658,42
6.3.5	Execução de contrapiso em argamassa traço 1:4, espessura mínima 4cm	m²	2,00	26,06	35,56	61,62	52,12	71,12	123,24		29,03	64,40	152,27
7	Esquadrias			30.305,24									
7.1	P1 - Porta pivotante em painel de alumínio e vidro temperado, 10mm, de abrir, com puxador duplo para porta de vidro, Ø=25 mm, H= 60 cm, cor preto, inclui fechadura marca Pado ou equivalente, rolete e roseta, em inox, roseta quadrada, cor preto e puxador duplo para porta de vidro, em alumínio ou inox,	un	1,00	10,48	7.570,49		10,48	7.570,49	7.580,97		1.785,85	12,95	9.366,82

	dimensões de Ø=25mm, H=70 cm, na cor preto													
7.2	P2 - Porta pivotante em alumínio e vidro temperado, requadro de 100 x 42mm, cor preto, vidro de 10mm, montada com requadro/ batedor em alumínio, com pintura em tom amadeirado - castanho claro, inclui fechadura marca Pado ou equivalente, rolete e roseta, em inox , roseta quadrada, cor preto e puxador duplo para porta de vidro, em alumínio ou inox, dimensões de Ø=25mm, H=70 cm, na cor preto	un	1,00	10,48	10.850,49		10,48	10.850,49	10.860,97		2.558,52		12,95	13.419,49
7.3	P3 - Porta em madeira, de abrir, lisa, tipo colmeia, em curupixá - 90x210cm, folha, portal e alizar (7 cm) em louro vermelho, aplicado verniz na cor mogno (marca Suvinil, Sayerlack ou equivalente), acabamento acetinado	UN	4,00	200,93	693,84	894,77	803,72	2.775,36	3.579,08		843,12		993,05	4.422,20
7.4	P5 - Porta em madeira, de abrir, lisa, tipo colmeia, em curupixá - 70x210cm, folha, portal e alizar (7 cm) em louro vermelho, aplicado verniz na cor mogno (marca Suvinil, Sayerlack ou equivalente), acabamento acetinado	UN	1,00	192,78	609,02	801,80	192,78	609,02	801,80		188,88		238,19	990,68
7.5	Fechadura IMAB ou equivalente, linha Duna 3, acabamento cromado, com roseta	UN	5,00	21,46	173,03	194,49	107,30	865,15	972,45		229,08		132,58	1.201,53
7.6	Reinstalação de painel de vidro temperado (P6) de 1,45x2,50	UN	1,00	106,02	38,21	144,23	106,02	38,21	144,23		33,98		131,00	178,21
7.7	Estrutura metálica de fixação da porta P2	un	1,00	165,85	421,98	587,83	165,85	421,98	587,83		138,48		204,92	726,31
8	Adaptações hidrossanitárias			1.091,79										
8.1	Adaptação da altura e substituição da válvula de	UN	1,00	38,87	481,09	519,96	38,87	481,09	519,96		122,49		48,03	642,45

	descarga - Válvula Deca ou equivalente, 1,1/2", Hydra Eco, acabamento cromado, cód. 2565.C.112													
8.2	Tubo PVC soldável diâmetro 25mm	M	3,00	14,16	9,76	23,92	42,48	29,28	71,76		16,90		52,49	88,66
8.3	Joelho 90º PVC soldável diâmetro 25mm	UN	2,00	5,66	3,67	9,33	11,32	7,34	18,66		4,40		13,99	23,06
8.4	Joelho 90º com bucha de latão, PVC soldável, DN 25mmx3/4"	UN	1,00	5,28	12,68	17,96	5,28	12,68	17,96		4,23		6,52	22,19
8.5	Luva PVC soldável diâmetro 25mm	UN	2,00	3,78	3,23	7,01	7,56	6,46	14,02		3,30		9,34	17,32
8.6	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados	UN	1,00	8,25	87,02	95,27	8,25	87,02	95,27		22,44		10,19	117,71
8.7	Tê PVC soldável diâmetro 25mm	UN	1,00	7,55	5,36	12,91	7,55	5,36	12,91		3,04		9,33	15,95
8.8	Rasgo em alvenaria para instalação de tubos com diâmetros entre 25mm e 75mm	M	3,00	19,89	7,04	26,93	59,67	21,12	80,79		19,03		73,73	99,82
8.9	Tubo PVC soldável, esgoto, DN 40mm	M	1,50	10,92	10,47		16,38	15,71	32,09		7,56		20,24	39,64
8.10	Joelho 90º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 40mm	UN	2,00	4,73	5,38		9,46	10,76	20,22		4,76		11,69	24,98
9	Louças, metais, bancadas e acessórios de sanitário			7.989,42										
9.1	Torneira de mesa, bica baixa, da marca Deca ou equivalente, linha link, acabamento cromado, Cod. 1197.C.LNK	UN	1,00	12,44	383,70	396,14	12,44	383,70	396,14		93,32		15,37	489,46
9.2	Bacia sanitária convencional - Linha Aspen - Código P.75.17, incluso conjunto de ligação	UN	1,00	15,96	289,73	305,69	15,96	289,73	305,69		72,01		19,72	377,70
9.3	Assento sanitário almofadado para bacia Aspen ou equivalente	UN	1,00	4,13	115,30	119,43	4,13	115,30	119,43		28,13		5,10	147,56
9.4	Ducha higiênica com registro e derivação, marca Deca ou equivalente, linha Link, acabamento cromado, cód. 1984.C.ACT.LNK.CR	UN	1,00	12,44	616,60	629,04	12,44	616,60	629,04		148,18		15,37	777,22

9.5	Cuba de sobrepor, Ø=30cm, marca Deca ou equivalente, linha slim, cor branco, Código L.22030.17	un	1,00	0,00	613,16	613,16	0,00	613,16	613,16		144,44		0,00	757,60
9.6	Válvula em metal cromado para lavatório	UN	1,00	0,00	48,86	48,86	0,00	48,86	48,86		11,51		0,00	60,37
9.7	Papeleira Deca ou equivalente, linha Slim, acabamento cromado, cód. 2020.C.SLM	UN	1,00	8,49	552,19		8,49	552,19	560,68		132,08		10,49	692,76
9.8	Bancada em Silestone Cemento SPA 0,70x0,40x0,10x0,02 instalada	un	1,00	0,00	1.300,00	1.300,00	0,00	1.300,00	1.300,00		306,24		0,00	1.606,24
9.9	Rodamão em Silestone Cemento SPA 1,40x0,20x0,02 instalado	un	1,00	0,00	650,00	650,00	0,00	650,00	650,00		153,12		0,00	803,12
9.10	Dispenser para papel toalha, marca Brinox ou equivalente, interfolhado, aço inox e preto, dimensões de L=26 x H=25,5 x P=14 cm	UN	1,00	8,49	267,33	275,82	8,49	267,33	275,82		64,97		10,49	340,79
9.11	Dispenser para sabonete líquido, 800ml, modelo Noble, marca Biovis ou equivalente, em aço inox, dimensões de L=11,5 x H=18 x P=10 cm	UN	1,00	8,49	322,19	330,68	8,49	322,19	330,68		77,90		10,49	408,58
9.12	Sifão do tipo garrafa em metal cromado, 1"x1 1/2" - fornecimento e instalação	UN	1,00	7,35	197,56	204,91	7,35	197,56	204,91		48,27		9,08	253,18
9.13	Espelho cristal 4mm instalado	m²	2,10	44,24	447,08	491,32	92,90	938,87	1.031,77		243,05		114,79	1.274,83
10	Marcenaria			175.377,58										
10.1	Balcão de atendimento em MDF, das marcas duratex e Arauco ou equivalente, conforme detalhe nas Pranchas 05 e 06 - Item de marcenaria - item 1 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	8.955,87	8.955,87	0,00	8.955,87	8.955,87		2.109,74		0,00	11.065,61
10.2	Estante baixa e nicho em MDF, marca Duratex ou equivalente, com espaço para frigobar, conforme detalhe contido na Prancha 05 - Item de marcenaria - item 4 - inclui todos os itens	un	1,00	0,00	8.680,14		0,00	8.680,14	8.680,14		2.044,78		0,00	10.724,92

	necessários para instalação												
10.3	Painel em MDF, marcas Arauco e Duratex ou equivalente, com espaço para fixação de TV e armário para guarda de materiais e acessórios, conforme detalhe na Prancha 07, Item de marcenaria - item 9 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	24.909,57	24.909,57	0,00	24.909,57	24.909,57	5.867,95	0,00	30.777,52	
10.4	Mesa presidência em MDF, marca Arauco e Duratex ou equivalente, padrões freijó puro e grafito, estrutura em metalon, conforme detalhes Prancha 08 - Item de marcenaria - item 15 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	24.909,57	24.909,57	0,00	24.909,57	24.909,57	5.867,95	0,00	30.777,52	
10.5	Móvel fixo em MDF, estante com portas, prateleiras e nicho para frigobar, composto de armário baixo e nicho suspenso, marca Arauco e Duratex ou equivalente, padrões freijó puro e grafito, conforme detalhes Prancha 08 - Item de marcenaria - item 16 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	10.355,94		0,00	10.355,94	10.355,94	2.439,55	0,00	12.795,49	
10.6	Painel em MDF, marca Duratex ou equivalente, padrão freijó puro, contendo itens de iluminação, conforme detalhes Prancha 09 - Item de marcenaria - item 17 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	15.004,29	15.004,29	0,00	15.004,29	15.004,29	3.534,56	0,00	18.538,85	
10.7	Móvel fixo em MDF, para apoio - frigobar e micro-ondas, composto mesa de apoio e nicho suspenso, marca Arauco e Duratex ou equivalente, padrões freijó puro e grafito, conforme detalhes Prancha 10 - Item de marcenaria - item 18 - inclui	un	2,00	0,00	11.552,10	11.552,10	0,00	23.104,20	23.104,20	5.442,66	0,00	28.546,86	

	todos os itens necessários para instalação												
10.8	Móvel fixo em MDF, para apoio - frigobar e micro-ondas, composto mesa de apoio e armário móvel sob a mesa, marca Arauco e Duratex ou equivalente, padrões freijó puro e grafito, conforme detalhes Prancha 11 - Item de marcenaria - item 19 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	6.036,60	6.036,60	0,00	6.036,60	6.036,60	1.422,04	0,00	7.458,64	
10.9	Móvel fixo em MDF, composto por painel lateral e nicho suspenso, marca Arauco e Duratex ou equivalente, padrões freijó puro e grafito, conforme detalhes Prancha 11 - Item de marcenaria -item 19-A - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	3.873,87	3.873,87	0,00	3.873,87	3.873,87	912,57	0,00	4.786,44	
10.10	Painel decorativo - ripado - composto por padrões de mdf de em cores variadas, conforme detalhes na Prancha 05 - Item de marcenaria - item 21 - inclui todos os itens necessários para instalação	un	1,00	0,00	16.110,57		0,00	16.110,57	16.110,57	3.795,17	0,00	19.905,74	
11	Serviços diversos			3.492,20									
11.1	Letreiro em chapa galvanizada,chapa 20, com letras em caixa alta, na altura de 13 e 8 cm e espessura de 2,0 cm, com pintura automotiva na cor preta, após tratamento da superfície com aplicação de anticorrosivo e verniz após pintura, como acabamento final. Espaçamento entre letras de aproximadamente 1/5 da altura - inclusa instalação	un	1,00	0,00	1.255,83	1.255,83	0,00	1.255,83	1.255,83	295,84	0,00	1.551,67	
11.2	Reconstituição do reboco após instalação dos eletrodutos e/ou	m	90,00	3,19	8,35	11,54	287,10	751,50	1.038,60	244,66	354,73	1.283,26	

	CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023													
12.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	1,10	3,40	4,50	330,00	1.020,00	1.350,00		318,02		407,74	1.668,02
12.2.5	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	70,00	14,07	15,05	29,12	984,90	1.053,50	2.038,40		480,19		1.216,91	2.518,59
12.2.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	70,00	6,34	3,99	10,33	443,80	279,30	723,10		170,34		548,35	893,44
12.2.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	5,10	4,03	9,13	1.020,00	806,00	1.826,00		430,15		1.260,28	2.256,15
12.2.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	6,56	5,74	12,30	124,64	109,06	233,70		55,05		154,00	288,75
12.2.9	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	19,00	0,00	4,44	4,44	0,00	84,36	84,36		19,87		0,00	104,23
12.2.10	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	20,15	25,64		342,55	435,88	778,43		183,37		423,24	961,80

12.2.11	Luminária de embutir downlight, powerus 6369 BR, 2W, 3000K, 38°, dimensões de 4,6 cm x 4,6 cm, IRC90.(Sala do presidente)	pç	12,00	0,00	70,05	70,05	0,00	840,60	840,60		198,02		0,00	1.038,62
12.2.12	Luminária de embutir downlight, powerus 6371 BR, 4W, 3000K, 38°,360 LM, dimensões de 6,8 cm x 4,6 cm, IRC90.(Sala do presidente)	pç	3,00	0,00	106,50	106,50	0,00	319,50	319,50		75,26		0,00	394,76
12.2.13	Luminária de embutir downlight, powerus 6370 PT, 2W, 3000K, 38°,dimensões de 6,8 cm x 4,6 cm, IRC90. (Sala do presidente)	pç	3,00	0,00	70,05	70,05	0,00	210,15	210,15		49,51		0,00	259,66
12.2.14	Luminária de embutir quadrada, recuada e direcionável, para AR70, na cor branco (sala da presidência) e cor preta (circulação e recepção), com lâmpada LED AR70, 4,8W, 2700K, 24°	pç	12,00	0,00	65,85	65,85	0,00	790,20	790,20		186,15		0,00	976,35
12.2.15	Luminária de embutir quadrada, recuada e direcionável, para MR11, na cor branco, com LED mini -dicróica, 3,5 W, 3000 K (Lavabo)	pç	4,00	0,00	31,75	31,75	0,00	127,00	127,00		29,92		0,00	156,92
12.2.16	Plafon de sobrepor, marca new line ou equivalente, 45, 5 x 45,5 x 11,5 cm, modelo new quadrus, cód. 11791 -BT, cor branco, com lâmpada LED bulbo TKL 60, 9W, 3000k (6 lâmpadas para cada plafon), cor branco	pç	2,00	0,00	917,90	917,90	0,00	1.835,80	1.835,80		432,46		0,00	2.268,26
12.2.17	Luminária de embutir quadrada, recuada e direcionável, para MR16, na cor preto, com LED dicróica, 4,8 W, 3000 K (Recepção)	pç	14,00	0,00	32,07	32,07	0,00	448,98	448,98		105,77		0,00	554,75
12.2.18	Perfil de embutir em alumínio 2,5 cm, com fita de LED - 1,00 m, incluindo fonte de alimentação	pç	4,00	0,00	227,00	227,00	0,00	908,00	908,00		213,90		0,00	1.121,90

12.2.19	Perfil de embutir em alumínio 2,5 cm, com fita de LED - 2,00 m, incluindo fonte de alimentação	pç	3,00	0,00	302,80	302,80	0,00	908,40	908,40		213,99		0,00	1.122,39
12.2.20	Perfil de embutir em alumínio 2,5 cm, com fita de LED - 2,50 m, incluindo fonte de alimentação	pç	2,00	0,00	378,50	378,50	0,00	757,00	757,00		178,33		0,00	935,33
12.2.21	Fita LED 11W, 3000 k, 7004, 12V, com fontes (painel sob nicho suspenso na sala da presidência)	pç	1,00	0,00	145,00	145,00	0,00	145,00	145,00		34,16		0,00	179,16
12.2.22	Mini dicrórica de embutir para móvel, marca Yasa BR, 1W, 3000 k, cor preto (Gabinete presidência- prateleira)	pç	6,00	0,00	57,65	57,65	0,00	345,90	345,90		81,48		0,00	427,38
12.3	Cabeamento Estruturado			10.612,19										
12.3.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	400,00	0,10	6,15	6,25	40,00	2.460,00	2.500,00		588,93		49,42	3.088,93
12.3.2	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	235,68	438,45	674,13	235,68	438,45	674,13		158,80		291,20	832,93
12.3.3	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	43,00	7,84	33,44	41,28	337,12	1.437,92	1.775,04		418,15		416,54	2.193,19
12.3.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	6,34	3,99	10,33	171,18	107,73	278,91		65,70		211,50	344,61
12.3.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	6,56	5,74	12,30	13,12	11,48	24,60		5,80		16,21	30,40
12.3.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32	M	140,00	5,66	5,95	11,61	792,40	833,00	1.625,40		382,90		979,07	2.008,30

	MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023													
12.3.7	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Un	2,00	0,00	4,44	4,44	0,00	8,88	8,88		2,09		0,00	10,97
12.3.8	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	Un	43,00	0,00	39,58	39,58	0,00	1.701,94	1.701,94		400,93		0,00	2.102,87
	TOTAL GERAL						54.645,54	295.325,55	349.971,09	#REF!	82.442,72	#REF!	67.518,39	432.413,81
DECLARAÇÃO: Declaramos, em relação à planilha orçamentária apresentada, haver compatibilidade entre quantitativos e custos constantes na referida planilha com os quantitativos do projeto de engenharia e os custos do SINAPI ou do previsto no Art. 2º da Resolução nº 114/2010 do Conselho Nacional de Justiça.														
														Goiânia, 02 de outubro de 2023.
				Responsável pela parte elétrica e lógica							Responsável Técnico			
											Eng. Civil Marcos Paulo Barbosa			
											Analista Judiciário			
											CREA nº 10148/D-GO			



Documento assinado eletronicamente por LUIZ FERNANDO DA CRUZ, ANALISTA JUDICIÁRIO, em 03/10/2023, às 12:19, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCOS PAULO BARBOSA, ANALISTA JUDICIÁRIO**, em 09/10/2023, às 15:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei4.tre-go.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0635287** e o código CRC **570BC820**.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
PRAÇA CÍVICA, 300 - Bairro CENTRO - CEP 74003-010 - Goiânia - GO - www.tre-go.jus.br

DESPACHO - ADAAC

SEI nº [22.0.000013987-8](#)

Assunto: Contratação de Serviços

Trata-se de procedimento administrativo instaurado pela Seção de Obras e Projetos - SEOPR, com vistas à contratação de empresa especializada para a execução de serviços de engenharia com vistas à readequação da sala da presidência do TRE-GO.

Elaborados os artefatos de planejamento da contratação, mormente, Estudo Técnico Preliminar (ID 0622967), Projeto Básico (ID 0623087) e Planilha Orçamentária dos serviços (ID 0635275), os autos foram remetidos à Assistência de Apoio ao Requisitante para avaliação de conformidade dos citados documentos.

Consoante Termo de Avaliação ID 0646854, elaborado com base na Lista de Verificações ID 0646847, concluiu-se pela regularidade de tais artefatos.

Quanto à descrição da necessidade, o ETP em seu item 1, após discorrer sobre a necessidade dos serviços, culminou com o registro da única solução possível, qual seja, a contratação de empresa especializada para a execução das atividades.

Em relação ao Projeto Básico, pode-se verificar que registrou a descrição de objeto da contratação, o regime de

execução dos serviços (empreitada por preço global), o modelo de execução do objeto e de gestão da contratação, bem como, no que coube, apresentou os elementos reclamados pela Lei 14.133/2021, art. 6º, inc. XXV.

Os autos foram instruídos com os projetos executivos, atendendo exigência da Lei 14133/2021, art. 46, § 1º; Análise de Riscos (ID 0624221); Formulário da Portaria TRE-GO 35/2021 (ID 0622997); Curva ABC de Serviços (ID 0635282); Cronograma físico-financeiro (ID 0635641) e Planilhas Descritivas do BDI (ID 0635280) , além das Anotações de Responsabilidade Técnica-ARTs dos responsáveis pela elaboração do orçamento base da contratação (ID 0645828), em atendimento à Resolução CNJ 114/2010, art. 13, alínea "b".

O orçamento-base, detalhando os custos dos serviços, foi elaborado em conformidade com as exigências da Lei 14133/2023, art. 23, §2, da Resolução CNJ 114/2010 e do Decreto 7892/2013 (aplicável nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 91/2022 e utilizada por esta Casa como medida de boa prática).

Isto posto, e considerando tratar-se de contratação de empresa especializada para execução de serviços comuns de engenharia, com valor estimativo de despesa superior aos limites estabelecidos para contratação direta por dispensa de licitação, tem-se que a modalidade licitatória aplicável, *in casu*, é o pregão, na forma eletrônica, nos termos da Lei 14133/2023, art. 29, § único.

Anexa-se ao feito, minuta de edital, com critério de julgamento menor preço, orçamento não sigiloso e modo de disputa aberto (ID 0646856). Outrossim, foi juntada minuta do necessário Termo de Contrato (ID 0650374).

Sugere-se que para fins de fixação do marco temporal da cláusula de reajuste, a data a ser considerada seja outubro de 2023, período registrado no orçamento-base da contratação, consignado no ID 0635275.

Ressalte-se que, no momento, conforme Informação SEPEO 0652310, não há disponibilidade orçamentária e financeira para a contratação objeto deste feito, contudo, houve solicitação de crédito adicional.

datado e assinado eletronicamente

Magda da Conceição Gonçalves

Assessora de Apoio Administrativo às Contratações

Diante de todo o exposto, instruídos os presentes autos digitais, esta Coordenadoria opina pela realização do certame licitatório (Pregão Eletrônico), conforme disposto na Lei nº 14.133/2021, art. 6º, inc. XLI, c/c art. 14 do Decreto 11.462/2023.

Desse modo, encaminho os autos à Secretaria de Administração e Orçamento para deliberação.

datado e assinado eletronicamente

Luciana Mamede da Silva

Coordenadora de Bens e Aquisições

DESPACHO DA SECRETÁRIA

De acordo com a manifestação da Coordenadoria de Bens e Aquisições.

Encaminhem-se os presentes autos à Diretoria-Geral para conhecimento e análise jurídica da contratação, nos termos do art. 53 da Lei nº 14.133/2021, oportunidade em que me manifesto favoravelmente à realização de prélio licitatório na modalidade Pregão, na forma eletrônica, nos termos do citado ordenamento jurídico.

Ademais, consigno que o procedimento em apreço encontra-se devidamente instruído com a minuta de edital e seus anexos.

datado e assinado eletronicamente

Giselle de Bastos Vieira Delfino e Castro
Secretária de Administração e Orçamento



Documento assinado eletronicamente por **LUCIANA MAMEDE DA SILVA, COORDENADOR(A)**, em 06/11/2023, às 18:44, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES, ASSESSOR(A)**, em 07/11/2023, às 07:35, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GISELLE DE BASTOS VIEIRA DELFINO E CASTRO, SECRETÁRIO(A)**, em 07/11/2023, às 15:03, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei4.tre-go.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0652545** e o código CRC **FD44E4C7**.