



JUSTIÇA ELEITORAL
Tribunal Regional Eleitoral de Goiás

Prazo:	90 dias
Taxa BDI:	24,90%
Preço material:	R\$ 100.214,13
Preço mão de obra:	R\$ 54.326,29
Preço total da obra:	R\$ 154.540,41

PLANILHA ORÇAMENTARIA DE OBRA

OBRA: Reforma e construção Lavabos do prédio sede do TRE-GO
LOCAL: Praça Cívica, nº300 - Setor Central - Goiânia-GO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,90%	PREÇO FINAL (R\$)	
				M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
1	Serviços iniciais e administração da obra			30.390,19								
1.1	Transporte de entulho em container, incluso a carga manual	m³	13,63	9,50	84,55	94,05	129,49	1.152,42	1.281,90	319,15	161,72	1.601,05
1.2	Locação de andaime tubular de encaixe, tipo torre, para serviços gerais em altura em toda a obra	MXMES	12	0,00	25,00	25,00	0,00	300,00	300,00	74,69	0,00	374,69
1.3	Montagem e desmontagem de andaime	M	4	16,83	6,89	23,72	67,32	27,56	94,88	23,62	84,08	118,50
1.4	Engenheiro civil	H	45	120,98	0,00	120,98	5.444,10	0,00	5.444,10	1.355,41	6.799,51	6.799,51
1.5	Encarregado geral de obra	MES	3	5.518,92	0,00	5.518,92	16.556,76	0,00	16.556,76	4.122,11	20.678,87	20.678,87
1.6	Placa de obra em chapa galvanizada conforme exigências do CREA-GO	m²	1	0,00	400,00	400,00	0,00	400,00	400,00	99,59	0,00	499,59
1.7	Anotação de Responsabilidade Técnica no CREA-GO	un	1	0,00	254,59	254,59	0,00	254,59	254,59	63,38	0,00	317,97
2	Demolicões e retiradas			3.005,87								
2.1	Retirada e recortes em forros de gesso e forros de gesso acartonado, modulado de fibra mineral	m²	62,45	1,30	0,59	1,89	81,19	36,85	118,03	29,39	101,40	147,42
2.2	Remoção de trama de forros de gesso acartonado e modulado de fibra mineral	m²	62,45	1,86	0,86	2,72	116,16	53,71	169,86	42,29	145,08	212,15
2.3	Demolição de shaft, caso necessário	m³	1,5	39,74	18,12	57,86	59,61	27,18	86,79	21,61	74,45	108,40
2.4	Remoção e retirada de portas, alizares e batentes de madeira para descarte	m²	9,68	6,92	2,96	9,88	66,99	28,65	95,64	23,81	83,66	119,45
2.5	Demolição de piso em granitina incluindo rodapé, tábua e soleira	m²	13,31	15,43	0,00	15,43	205,37	0,00	205,37	51,13	256,50	256,50
2.6	Demolição de contrapiso	m²	13,31	8,22	3,57	11,79	109,41	47,52	156,92	39,07	136,65	195,99
2.7	Demolição de revestimento cerâmico de parede	m²	78,43	4,66	2,19	6,85	365,48	171,76	537,25	133,76	456,48	671,00
2.8	Demolição de argamassas de parede	m²	87,86	4,11	1,94	6,05	361,10	170,45	531,55	132,34	451,01	663,89
2.9	Remoção de bacia sanitária de louça	UN	6	9,21	3,84	13,05	55,26	23,04	78,30	19,49	69,02	97,79
2.10	Retirada de bancada em granito	m²	2,1	4,23	0,00	4,23	8,88	0,00	8,88	2,21	11,09	11,09
2.11	Remoção de cuba de louça	UN	6	9,21	3,84	13,05	55,26	23,04	78,30	19,49	69,02	97,79
2.12	Remoção de metais sanitários de forma manual	UN	30	6,71	2,81	9,52	201,30	84,30	285,60	71,11	251,42	356,71
2.13	Retirada de acabamento de válvula de descarga	UN	6	1,14	0,48	1,62	6,84	2,88	9,72	2,42	8,54	12,14
2.14	Retirada de papelaria e saboneteira, sem reaproveitamento	UN	18	1,14	0,48	1,62	20,52	8,64	29,16	7,26	25,63	36,42
2.15	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento	UN	6	1,31	0,55	1,86	7,86	3,30	11,16	2,78	9,82	13,94
2.16	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento	UN	6	0,47	0,22	0,69	2,82	1,32	4,14	1,03	3,52	5,17
3	Impermeabilizações			4.556,31								
3.1	Regularização de superfície do piso para aplicação de camada de impermeabilização	m²	12,45	22,81	22,30	45,11	283,98	277,64	561,62	139,83	354,69	701,45
3.2	Regularização de superfície da parede para aplicação de camada de impermeabilização	m²	37,86	14,53	15,73	30,26	550,11	595,54	1.145,64	285,23	687,06	1.430,87
3.3	Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica impermeabilizante semiflexível, bicomponente/Membrana acrílica, 3 demãos no mínimo	m²	50,31	15,93	16,89	32,82	801,44	849,74	1.651,17	411,09	1.000,97	2.062,26
3.4	Tratamento de ralo ou ponto emergente com argamassa polimérica / membrana acrílica reforçada com tela de poliéster	UN	14	3,58	5,56	9,14	50,12	77,84	127,96	31,86	62,60	159,82
3.5	Tratamento da área de encontro do piso com a parede com tela de poliéster	M	37,86	1,59	2,68	4,27	60,20	101,46	161,66	40,25	75,18	201,91
4	Vedações com tijolos cerâmicos, forro e gesso acartonado			7.889,95								
4.1	Parede de alvenaria de 1/2 vez de bloco cerâmico furado (incluso trechos de bandeiras e shaft caso necessário, conforme projeto)	m²	11,03	49,19	50,98	100,17	542,57	562,31	1.104,88	275,08	677,65	1.379,95
4.2	Parede de alvenaria de 1/2 vez de bloco cerâmico furado (com execução de junta de dilatação entre a parede construída e a parede existente)	m²	3,88	49,19	60,77	109,96	190,86	235,79	426,64	106,22	238,37	532,87
4.3	Tratamento da junta de dilatação entre paredes (Tarugo de polietileno e selante pu, incluso preenchimento com espuma expansiva pu)	M	4	34,43	38,17	72,60	137,72	152,68	290,40	72,30	172,01	362,70

4.4	Forro em drywall, inclusive estrutura de fixação	m²	50	14,69	55,29	69,98	734,50	2.764,50	3.499,00	871,14	917,37	4.370,14
4.5	Forro em placas de gesso	m²	12,45	22,72	22,95	45,67	282,86	285,73	568,59	141,56	353,29	710,15
4.6	Acabamentos para forro (cantoneira, tabica, perfil, junta de dilatação)	M	41,48	3,45	6,86	10,31	143,11	284,55	427,66	106,47	178,73	534,13
5	Esquadrias			11.277,55								
5.1	Porta de abrir em madeira, lisa, semiocia, 70 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, em tauari, acabamento com selador acrílico, incluso portal e alizar também em tauari e chapa de alumínio polido nas faces internas e externas, conforme projeto	UN	5	197,85	714,41	912,26	989,25	3.572,05	4.561,30	1.135,62	1.235,54	5.696,92
5.2	Porta de abrir em madeira, lisa, semiocia, 60 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, em tauari, acabamento com selador acrílico, incluso portal e alizar também em tauari e chapa de alumínio polido nas faces internas e externas, conforme projeto	UN	2	193,67	700,96	894,63	387,34	1.401,92	1.789,26	445,47	483,78	2.234,73
5.3	Fechadura para portas, completa, fornecimento e instalação (com execução de furo), maçaneta tipo alavanca, IMAB ou equivalente, linha Duna, acabamento cromado, guarnição com roseta, conforme projeto.	UN	7	22,02	151,47	173,49	154,14	1.060,29	1.214,43	302,35	192,52	1.516,78
5.4	Verga de concreto moldada in loco para porta - 2 ferros de 6,3mm de diâmetro	M	6,3	20,20	65,06	85,26	127,26	409,88	537,14	133,73	158,94	670,87
5.5	Peitoril em granito verde ubatuba, conforme projeto, fornecimento e instalação	M	6	19,77	134,79	154,56	118,62	808,74	927,36	230,88	148,15	1.158,24
6	Revestimentos de parede			15.777,96								
6.1	Chapisco em paredes internas	m²	106,84	2,50	2,55	5,05	267,10	272,44	539,54	134,33	333,60	673,87
6.2	Emboço em paredes internas, argamassa 1:2:8, espessura mínima de 1 cm	m²	106,84	16,92	16,58	33,50	1.807,73	1.771,41	3.579,14	891,09	2.257,80	4.470,23
6.3	Reboco em paredes internas, argamassa traço 1:2:8, espessura mínima de 1 cm	m²	71,27	14,53	15,73	30,26	1.035,55	1.121,08	2.156,63	536,93	1.293,37	2.693,56
6.4	Revestimento em porcelanato, marca biancogres ou equivalente, dimensões 90x90 cm, cimento arqiqo	m²	34,07	23,07	100,11	123,18	785,99	3.410,75	4.196,74	1.044,86	981,68	5.241,60
6.5	Revestimento em porcelanato, marca biancogres ou equivalente, dimensões de 32 x 60 cm, linha originale bianco, acabamento acetinado	m²	1,5	23,07	49,16	72,23	34,61	73,74	108,35	26,97	43,22	135,32
6.6	Perfil em alumínio polido, dimensões de 19 mm x 6,35 mm, instalado no topo do revestimento porcelanato, conforme projeto	m	37,86	26,19	28,02	54,21	991,55	1.060,84	2.052,39	510,98	1.238,42	2.563,37
7	Pintura			5.685,18								
7.1	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	m²	115,27	1,83	2,65	4,48	210,94	305,47	516,41	128,57	263,46	644,98
7.2	PAREDE - EMASSAMENTO ACRÍLICO - Emassamento acrílico em paredes - duas demãos, inclui lixamento	m²	115,27	9,98	7,21	17,19	1.150,39	831,10	1.981,49	493,33	1.436,81	2.474,82
7.3	PAREDE - Pintura acrílica marca Suvinil ou equivalente, cor ouro branco, cód. A162, conforme projeto, acabamento acetinado, duas demãos	m²	71,27	4,51	8,21	12,72	321,43	585,13	906,55	225,70	401,45	1.132,26
7.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	44	4,51	8,21	12,72	198,44	361,24	559,68	139,34	247,85	699,02
7.5	TETO - EMASSAMENTO ACRÍLICO - Emassamento acrílico em teto, duas demãos, inclui lixamento	m²	12,45	20,51	11,49	32,00	255,35	143,05	398,40	99,19	318,92	497,59
7.6	TETO - Pintura PVA acabamento fosco, cor branco neve, conforme projeto, duas demãos	m²	12,45	6,27	8,94	15,21	78,06	111,30	189,36	47,15	97,50	236,51
8	Pisos			4.066,53								
8.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4, espessura mínima de 4 cm	m²	12,45	27,01	37,99	65,00	336,27	472,98	809,25	201,48	420,00	1.010,73
8.2	Revestimento de piso em porcelanato, marca biancogres ou equivalente, dimensões 90x90 cm, cimento arqiqo	m²	12,45	31,96	121,33	153,29	397,90	1.510,56	1.908,46	475,15	496,97	2.383,61
8.3	Soleira em granito verde ubatuba, dimensões de 70 e 60 cm x 15 cm, acabamento escovado, conforme projeto, fornecimento e instalação	M	5	16,42	91,22	107,64	82,10	456,10	538,20	133,99	102,54	672,19
9	Adaptações hidrossanitárias (exceto lavabo construído da secretaria do 6º andar)			9.237,92								
9.1	Adaptação da altura (quando necessário), conforme projeto e substituição da válvula de descarga - Válvula de descarga cromada, 1 1/2", acabamento hvdra duo cromada, cód. 2545 C.112	UN	6	34,76	693,93	728,69	208,56	4.163,58	4.372,14	1.088,53	260,48	5.460,67
9.2	Rasgo em alvenaria para instalação de tubos com diâmetros entre 25mm e 100mm	M	24	11,58	4,75	16,33	277,92	114,00	391,92	97,58	347,11	489,50
9.3	Chumbamento linear para instalação de tubos com diâmetros entre 25mm e 100mm	M	24	15,26	8,67	23,93	366,24	208,08	574,32	142,99	457,42	717,31
9.4	Furo em alvenaria, para instalações hidráulicas, diâmetros entre 25 mm e 100 mm	UN	6	46,02	14,21	60,23	276,12	85,26	361,38	89,97	344,87	451,35
9.5	Tubo PVC soldável diâmetro 25mm	M	18	14,28	9,01	23,29	257,04	162,18	419,22	104,37	321,03	523,59
9.6	Joelho 90º com bucha de latão, PVC soldável, DN 25mmx3/4"	UN	6	5,31	9,94	15,25	31,86	59,64	91,50	22,78	39,79	114,28
9.7	Joelho 90º PVC soldável diâmetro 25mm	UN	12	5,70	3,68	9,38	68,40	44,16	112,56	28,02	85,43	140,58
9.8	Luva PVC soldável diâmetro 25mm	UN	12	3,80	3,10	6,90	45,60	37,20	82,80	20,61	56,95	103,41

9.9	Tê PVC soldável diâmetro 25mm	UN	6	7,60	5,30	12,90	45,60	31,80	77,40	19,27	56,95	96,67
9.10	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados	UN	6	8,31	81,95	90,26	49,86	491,70	541,56	134,83	62,27	676,39
9.11	Tubo PVC soldável, esgoto, DN 40mm	M	12	11,01	10,00	21,01	132,12	120,00	252,12	62,77	165,01	314,89
9.12	Joelho 90º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 40mm	UN	12	4,77	5,19	9,96	57,24	62,28	119,52	29,76	71,49	149,28
10	Lavabo da secretaria 6º andar			4.768,23								
10.1	Rasgo em alvenaria para instalação de tubos com diâmetros entre 25mm e 100mm	M	7	11,58	4,75	16,33	81,06	33,25	114,31	28,46	101,24	142,77
10.2	Chumbamento linear para instalação de tubos com diâmetros entre 25mm e 100mm	M	7	15,26	8,67	23,93	106,82	60,69	167,51	41,70	133,41	209,21
10.3	Furo em alvenaria, para instalações hidráulicas, diâmetros entre 25 mm e 100 mm	UN	3	46,02	14,21	60,23	138,06	42,63	180,69	44,99	172,43	225,68
10.4	Furo em concreto, para instalações hidráulicas, diâmetros entre 25 mm e 100 mm	UN	3	24,09	10,93	35,02	72,27	32,79	105,06	26,16	90,26	131,22
10.5	Passante tipo tubo, fixado em laje, para passagem de tubulações com no máximo 100 mm de diâmetro	UN	3	5,76	7,78	13,54	17,28	23,34	40,62	10,11	21,58	50,73
10.6	Tê de redução PVC soldável diâmetro 75mm - 50mm	UN	1	7,80	46,43	54,23	7,80	46,43	54,23	13,50	9,74	67,73
10.7	Joelho 90º PVC soldável diâmetro 50mm	UN	2	8,62	10,08	18,70	17,24	20,16	37,40	9,31	21,53	46,71
10.8	Tubo PVC soldável diâmetro 50mm	M	5	10,06	17,96	28,02	50,30	89,80	140,10	34,88	62,82	174,98
10.9	Tê de redução PVC soldável diâmetro 50mm - 25mm	UN	1	8,68	14,87	23,55	8,68	14,87	23,55	5,86	10,84	29,41
10.10	Joelho 90º PVC soldável diâmetro 25mm	UN	2	5,70	3,68	9,38	11,40	7,36	18,76	4,67	14,24	23,43
10.11	Tê PVC soldável diâmetro 25mm	UN	2	7,60	5,30	12,90	15,20	10,60	25,80	6,42	18,98	32,22
10.12	Tubo PVC soldável diâmetro 25mm	M	1,7	14,28	9,01	23,29	24,28	15,32	39,59	9,86	30,32	49,45
10.13	Joelho 90º com bucha de latão, PVC soldável diâmetro 25mm	UN	2	4,93	7,37	12,30	9,86	14,74	24,60	6,12	12,31	30,72
10.14	Adaptador curto com bolsa e rosca, PVC soldável diâmetro 32mm x 1"	UN	2	4,16	4,29	8,45	8,32	8,58	16,90	4,21	10,39	21,11
10.15	Adaptador curto com bolsa e rosca, PVC soldável diâmetro 50mm x 1.1/2"	UN	1	5,04	7,92	12,96	5,04	7,92	12,96	3,23	6,29	16,19
10.16	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados	UN	1	8,31	81,95	90,26	8,31	81,95	90,26	22,47	10,38	112,73
10.17	Válvula de descarga cromada, 1 1/2", acabamento hydra duo, cromada, cód. 2545.C.112	UN	1	34,76	693,93	728,69	34,76	693,93	728,69	181,42	43,41	910,11
10.18	Tê PVC, SN, ventilação, diâmetro 50mm x 40mm	UN	2	7,83	30,19	38,02	15,66	60,38	76,04	18,93	19,56	94,97
10.19	Joelho 90º PVC, SN, ventilação, diâmetro entre 40mm e 50mm	UN	2	1,28	8,30	9,58	2,56	16,60	19,16	4,77	3,20	23,93
10.20	Tubo PVC soldável, ventilação, diâmetro entre 40mm e 50mm	M	5	1,55	10,72	12,27	7,75	53,60	61,35	15,27	9,68	76,62
10.21	Junção simples, PVC, SN, esgoto, diâmetro 100mm x 100mm	UN	1	10,88	39,86	50,74	10,88	39,86	50,74	12,63	13,59	63,37
10.22	Joelho 45º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 100mm	UN	1	7,24	20,40	27,64	7,24	20,40	27,64	6,88	9,04	34,52
10.23	Joelho 90º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 100mm	UN	1	7,24	19,66	26,90	7,24	19,66	26,90	6,70	9,04	33,60
10.24	Tubo PVC soldável, esgoto, DN 100mm	M	5,4	16,70	19,91	36,61	90,18	107,51	197,69	49,22	112,63	246,91
10.25	Junção de redução, PVC, SN, esgoto, diâmetro 100mm x 50mm	UN	1	8,73	32,38	41,11	8,73	32,38	41,11	10,24	10,90	51,35
10.26	Joelho 45º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 50mm	UN	2	5,18	10,29	15,47	10,36	20,58	30,94	7,70	12,94	38,64
10.27	Tubo PVC soldável, esgoto, DN 50mm	M	1	11,96	14,31	26,27	11,96	14,31	26,27	6,54	14,94	32,81
10.28	Joelho 90º, PVC, SN, esgoto, diâmetro 40mm	UN	2	4,77	5,19	9,96	9,54	10,38	19,92	4,96	11,92	24,88
10.29	Tubo PVC soldável, esgoto, DN 40mm	M	1	11,01	10,00	21,01	11,01	10,00	21,01	5,23	13,75	26,24
10.30	Caixa sifonada, com grelha, PVC, DN 150 x 150 x 50 mm	UN	1	15,90	58,49	74,39	15,90	58,49	74,39	18,52	19,86	92,91
10.31	Adaptações hidrossanitárias necessárias, de acordo com situação de execução in loco	UN	1	641,85	681,69	1.323,54	641,85	681,69	1.323,54	329,52	801,65	1.653,06
11	Louças, metais, bancadas e acessórios de sanitário			54.296,41								
11.1	Bancada e rodapiê incluso em granito verde ubatuba polido, conforme projeto, fornecimento e instalação.	UN	7	67,02	1.562,21	1.629,23	469,14	10.935,47	11.404,61	2.839,39	585,94	14.244,00
11.2	Cuba de semiencaixe DECA ou equivalente, quadrada, com mesa, dimensões 490 x 390 cm, conforme projeto, fornecimento e instalação.	UN	7	23,17	1.134,37	1.157,54	162,19	7.940,59	8.102,78	2.017,34	202,57	10.120,12
11.3	Válvula em metal cromado para lavatório, fornecimento e instalação	UN	7	0,00	49,63	49,63	0,00	347,41	347,41	86,49	0,00	433,90
11.4	Torneira de mesa DECA, bica baixa para lavatório, mecanismo 1/4 de volta, linha link, cromado, cód. 1197.C.LNK, fornecimento e instalação	UN	7	12,71	398,43	411,14	88,97	2.789,01	2.877,98	716,53	111,12	3.594,51
11.5	Sifão rígido, DECA ou equivalente, conforme projeto, acabamento cromado, fornecimento e instalação	UN	7	7,51	201,08	208,59	52,57	1.407,56	1.460,13	363,53	65,66	1.823,66
11.6	Espelho cristal 4mm, lapidação reta, instalado, conforme projeto	m²	10,53	45,15	401,44	446,59	475,43	4.227,16	4.702,59	1.170,80	593,80	5.873,39
11.7	Ducha higiênica, marca Deca ou equivalente, linha Link, acabamento cromado, cód. 1984.C.ACT.LNK.CR, fornecimento e instalação	UN	7	12,71	569,14	581,85	88,97	3.983,98	4.072,95	1.014,04	111,12	5.086,99
11.8	Dispenser para sabonete líquido, 800 ml, modelo Noble, marca Biovis ou equivalente, em aço inox, conforme projeto, fornecimento e instalação	UN	7	8,68	272,76	281,44	60,76	1.909,32	1.970,08	490,49	75,89	2.460,57

11.9	Papeleira Docol ou equivalente, linha Trip, acabamento cromado, cód. 00761806	UN	7	8,68	178,70	187,38	60,76	1.250,90	1.311,66	326,56	75,89	1.638,22
11.10	Dispenser para papel toalha, marca Brinox ou equivalente, interfolhado, aço inox e preto, conforme projeto, fornecimento e instalação	UN	7	8,68	259,19	267,87	60,76	1.814,33	1.875,09	466,84	75,89	2.341,93
11.11	Vaso sanitário, marca DECA ou equivalente, linha Aspen, louça branca, conforme projeto, fornecimento e instalação (incluso conjunto de ligação)	UN	7	16,42	270,26	286,68	114,94	1.891,82	2.006,76	499,62	143,56	2.506,38
11.12	Assento sanitário, com assento termofixo, com slow close, cód AP766.17, conforme projeto, fornecimento e instalação	UN	7	4,20	473,08	477,28	29,40	3.311,56	3.340,96	831,79	36,72	4.172,75
12	Limpeza final da obra			1.232,88								
12.1	Limpeza de forro, inclusive estrutura de fixação	m²	70	1,03	0,51	1,54	72,10	35,70	107,80	26,84	90,05	134,64
12.2	Limpeza de revestimento de parede	m²	100	1,05	0,59	1,64	105,00	59,00	164,00	40,83	131,14	204,83
12.3	Limpeza de piso (durante e ao final da obra), incluso rodapé e soleira	m²	70	4,89	2,49	7,38	342,30	174,30	516,60	128,62	427,52	645,22
12.4	Limpeza de janela de vidro com caixilho em aço/alumínio/PVC	m²	5	1,32	1,84	3,16	6,60	9,20	15,80	3,93	8,24	19,73
12.5	Limpeza de porta de madeira	m²	20	0,67	0,33	1,00	13,40	6,60	20,00	4,98	16,74	24,98
12.6	Limpeza de lavatório de louça com bancada de granito, inclusive metais correspondentes	UN	7	1,78	4,00	5,78	12,46	28,00	40,46	10,07	15,56	50,53
12.7	Limpeza de bacia sanitária, inclusive metais correspondentes	UN	7	1,78	4,00	5,78	12,46	28,00	40,46	10,07	15,56	50,53
12.8	Limpeza final de obra (itens diversos não previstos anteriormente)	m²	20	2,19	1,91	4,10	43,80	38,20	82,00	20,42	54,70	102,42
13	Serviços diversos			1.036,32								
13.1	Aplicação de lona plástica para proteção de piso	m²	84	0,19	2,38	2,57	15,96	199,92	215,88	53,75	19,93	269,63
13.2	Exaustor para banheiro, 15 x 15 cm, potência mínima de 20 W, 60dB, acionamento por sensor de presença, fornecimento e instalação, conforme projeto (incluso tubulação até casa de máquinas)	UN	1	29,86	584,00	613,86	29,86	584,00	613,86	152,83	37,29	766,69
14	Instalações Elétricas e Cabeamento Estruturado			1.319,11								
14.1	Luminária de embutir plafon 18W LED branco frio 22,5x22,5	UN	7	35,10	18,16	53,26	245,70	127,12	372,82	92,82	306,87	465,64
14.2	Interruptor bipolar (1 módulo), 10A/250A, incluindo suporte e placa - Fornecimento e instalação	UN	7	20,34	26,98	47,32	142,38	188,86	331,24	82,47	177,83	413,71
14.3	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação	M	70	1,11	3,92	5,03	77,70	274,40	352,10	87,66	97,04	439,76
TOTAL GERAL							43.496,92	80.237,51	123.734,43	30.805,98	54.326,29	154.540,41

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, 13 de novembro de 2024.

Responsável pela parte elétrica e lógica

Eng. Eletricista MSc. Luiz Fernando da Cruz
Chefe da Seção de Obras e Projetos
CREA nº 11205/D-GO

Responsável Técnico

Eng. Civil Matheus de Oliveira Afonso Ogawa
Analista Judiciário
CREA nº 1014411882D-GO



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

DESPACHO - ADAAC

SEI nº 24.0.000001125-4

Assunto: Contratação de Serviços

Trata-se de procedimento administrativo instaurado com vistas à contratação de empresa especializada para a execução de serviços comuns de engenharia, consistentes na reforma dos lavabos do Edifício Anexo I do TRE-GO, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no [Projeto Básico](#).

Elaborados os artefatos de planejamento da contratação, os autos foram remetidos à Assistência de Apoio ao Requisitante para avaliação de conformidade.

Consoante [Termo de Avaliação - TR/ETP](#), elaborado com base na [Lista de Verificações - TR/ETP](#), foi identificada a necessidade de adequação de algumas situações específicas.

Após retorno da unidade técnica, foi realizada nova análise, que resultou no Termo de Avaliação ID 0854826, concluindo-se pela regularidade daquele projeto básico.

Destaque-se que aquele instrumento de planejamento 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.

Ademais, os autos foram instruídos com os projetos executivos, atendendo exigência da Lei 14133/2021, art. 46, § 1º; [Análise de Riscos](#); [Formulário da Portaria TRE-GO 35/2021](#); [Curva ABC de Serviços](#); [Cronograma físico-financeiro](#) e [Planilha - Composição BDI](#), além das [Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs](#) dos responsáveis pela elaboração do orçamento base da contratação e seus projetos, 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), sendo atualizado conforme a "*referência SINAPI 09/2024*", consoante informado pela Seção de Obras e Projetos nos despacho ID 0977162.

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 de Pregão](#), com critério de julgamento menor preço, orçamento não sigiloso e modo de disputa aberto e fechado. Outrossim, foi juntada [minuta do necessário Termo de Contrato](#).

Sugere-se para fins de fixação do marco temporal da cláusula de reajuste, seja considerada a data de 13/11/2024, período registrado na [planilha - orçamento](#).

Ressalte-se que, conforme [Informação SEPEO](#) há disponibilidade orçamentária e financeira para a contratação objeto deste feito.

Assim, encaminho os presentes autos à Coordenadoria de Bens e Aquisições para apreciação.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES

Assessora de Apoio Administrativo às Contratações

Diante de todo o exposto, considerando a regular instrução do

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

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

LUCIANA MAMEDE DA SILVA

Coordenadora de Bens e Aquisições

De acordo.

Encaminhem-se os presentes autos à Diretoria-Geral para conhecimento, bem como para controle prévio de legalidade através da unidade de assessoramento jurídico, nos termos do art. 53 da Lei nº 14.133/2021, oportunidade em que me manifesto favoravelmente à contratação mediante 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.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

GISELLE DE BASTOS VIEIRA DELFINO E CASTRO

Secretária de Administração e Orçamento



Documento assinado eletronicamente por **MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES, ASSESSOR(A)**, em 20/11/2024, às 10:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **LUCIANA MAMEDE DA SILVA, COORDENADOR(A)**, em 20/11/2024, às 10:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GISELLE DE BASTOS VIEIRA DELFINO E CASTRO, SECRETÁRIO(A)**, em 20/11/2024, às 13:21, 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 **0982851** e o código CRC **F7B21EF6**.
