

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e
--------------------	-----------	----------------	--

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	07/05/2026

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO								
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO (Planilha Final - coluna S)	Preço médio unitário dos itens semelhantes	Preço médio unitário dos itens semelhantes	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO AJUSTADO	PREÇO MÉDIO TOTAL (colunas - B x J)
			AMBOS IMÓVEIS					
1	1	unidade	PREÇO DA CONFECCÃO DO PLANO DE MANUTENÇÃO (PMAN), referente aos equipamentos listados no ANEXO 1 (DAS ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS), com fornecimento de responsável técnico habilitado, bem como de instrumentos de medição.	2.292,08			2.292,08	2.292,08
			GERADOR STEMAC – INSTALADO NO EDIFÍCIO SEDE DO TRT 24ª REGIÃO					
2	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	1.486,93			1.486,93	22.303,95
3	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	872,55			872,55	21.813,75
4	1	unidade	MÃO DE OBRA para substituição de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkii, especificado no item 13 deste Grupo Único.	2.750,00			2.750,00	2.750,00
5	150	litro (L)	Óleo lubrificante multiviscoso que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CH4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	36,51	36,51	48,86	42,68	6.402,00
6	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	185,95	185,95	217,77	201,86	1.211,16
7	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	202,97	202,97	250,00	226,48	1.358,88
8	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MANN C 23 610	340,34			340,34	2.042,04
9	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MANN CF 610	321,44			321,44	1.928,64
10	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel; deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	9,95	9,95	11,31	10,63	37.205,00
11	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	1.928,58	1.928,58	2.001,77	1.965,17	5.895,51
12	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	47,33	47,33	47,33	47,33	3.786,40
13	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	148,65	148,65	148,65	148,65	1.486,50
14	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	288,00	288,00	288,00	288,00	2.880,00
15	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	10.761,38	10.761,38	8.745,68	9.753,53	9.753,53
16	6	unidade	Reparo de bicos injetores	2.269,68	2.269,68	2.269,68	2.269,68	13.618,08
17	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	733,10	733,10	916,55	824,83	3.299,30
18	3	unidade	Correia de transmissão de potência	433,13	433,13	840,10	636,61	1.909,83
19	1	unidade	Fornecimento de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkii, conforme detalhamento no ANEXO 2.	9.671,44			9.671,44	9.671,44
			GERADOR STEMAC – INSTALADO NO EDIFÍCIO DO FÓRUM TRABALHISTA SENADOR RAMEZ TEBET					
20	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	1.139,79			1.139,79	17.096,85
21	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	776,75			776,75	19.418,75
22	150	litro (L)	Óleo lubrificante multiviscoso que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CH4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	48,86	36,51	48,86	42,68	6.402,00
23	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	217,77	185,95	217,77	201,86	1.211,16
24	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	250,00	202,97	250,00	226,48	1.358,88
25	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970051	406,50			406,50	2.439,00
26	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970052	320,00			320,00	1.920,00
27	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel; deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	11,31	9,95	11,31	10,63	37.205,00
28	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	2.001,77	1.928,58	2.001,77	1.965,17	5.895,51
29	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	47,33	47,33	47,33	47,33	3.786,40
30	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	148,65	148,65	148,65	148,65	1.486,50
31	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	288,00	288,00	288,00	288,00	2.880,00
32	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	8.745,68	10.761,38	8.745,68	9.753,53	9.753,53
33	6	unidade	Reparo de bicos injetores	2.269,68	2.269,68	2.269,68	2.269,68	13.618,08
34	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	916,55	733,10	916,55	824,83	3.299,30
35	3	unidade	Correia de transmissão de potência	840,10	433,13	840,10	636,62	1.909,85
DESPESA TOTAL ESTIMADA								281.288,90

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PLANILHA DE PREÇOS SEM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO																						
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	INTERVALO INFERIOR	INTERVALO SUPERIOR
1	1	unidade	PREÇO DA CONFEÇÃO DO PLANO DE MANUTENÇÃO (PMAN), referente aos equipamentos listados no ANEXO 1 (DAS ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS), com fornecimento de responsável técnico habilitado, bem como de instrumentos de medição.	-	-	-	1.984,16	2.600,00	-	-	-	-	-	-	-	574,30	-	1.719,49	1038,46	0,604	736,22	2702,76
2	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	-	-	-	1.373,45	2.392,80	-	-	-	-	-	-	-	1.422,44	1.664,91	1.713,40	470,52	0,275	1327,58	2099,22
3	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	-	-	-	961,25	2.393,40	-	-	-	-	-	-	-	828,99	827,41	1.252,76	763,01	0,609	627,09	1878,43
4	1	unidade	MÃO DE OBRA para substituição de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkii, especificado no item 19 deste Grupo Único.	-	-	-	3.000,00	2.500,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.750,00	353,55	0,129	2500,00	3000,00
5	150	litro (L)	Óleo lubrificante multiviscoso que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CI4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	-	-	-	57,02	45,00	-	-	-	-	-	-	-	32,58	31,97	41,64	11,88	0,285	31,90	51,38
6	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	-	-	-	219,73	250,00	-	-	-	-	-	-	-	134,43	152,16	189,08	54,77	0,290	144,17	233,99
7	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	-	-	-	296,63	250,00	-	-	-	-	-	-	-	143,76	155,94	211,58	73,95	0,350	150,94	272,22
8	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MANN C 23 610	-	-	-	432,99	380,00	-	-	-	-	-	-	-	224,05	300,67	334,43	91,50	0,274	259,40	409,46
9	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MANN CF 610	-	-	-	407,26	320,00	-	-	-	-	-	-	-	224,05	322,87	318,55	74,88	0,235	257,15	379,95
10	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel, deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	-	-	-	11,13	12,52	-	-	-	-	-	-	-	8,76	5,97	9,60	2,87	0,299	7,25	11,95
11	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	-	-	-	2.176,78	2.880,00	-	-	-	-	-	-	-	1.680,38	1.009,01	1.936,54	790,31	0,408	1288,49	2584,59
12	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	-	-	-	69,66	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,33	31,58	0,667	10,71	83,95

PLANILHA DE PREÇOS SEM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	INTERVALO INFERIOR	INTERVALO SUPERIOR
13	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	-	-	-	275,00	22,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148,65	178,69	1,202	-58,56	355,86
14	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	-	-	-	275,00	301,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288,00	18,38	0,064	275,00	301,00
15	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	-	-	-	19.730,25	9.200,00	-	-	-	-	-	-	-	12.322,75	-	13.751,00	5408,46	0,393	8629,97	18872,03
16	6	unidade	Reparo de bicos injetores	-	-	-	2.269,68	3.462,00	-	-	-	-	-	-	-	1.306,95	-	2.346,21	1079,56	0,460	1324,02	3368,40
17	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	-	-	-	733,10	1.100,00	-	-	-	-	-	-	-	448,10	-	760,40	326,81	0,430	450,96	1069,84
18	3	unidade	Correia de transmissão de potência	-	-	-	530,19	1.150,00	-	-	-	-	-	-	-	336,08	-	672,09	425,11	0,633	269,57	1074,61
19	1	unidade	Fornecimento de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkii, conforme detalhamento no ANEXO 2.	-	-	-	4.692,88	14.650,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.671,44	7040,75	0,728	1506,60	17836,28

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	PREÇO MÉDIO TOTAL
1	1	unidade	PREÇO DA CONFECCÃO DO PLANO DE MANUTENÇÃO (PMAN) , referente aos equipamentos listados no ANEXO 1 (DAS ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS), com fornecimento de responsável técnico habilitado, bem como de instrumentos de medição.	*	*	*	1.984,16	2.600,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.292,08	435,46	0,190	2.292,08
2	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	*	*	*	1.373,45	*	*	*	*	*	*	*	*	1.422,44	1.664,91	1.486,93	156,07	0,105	22.303,95
3	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	*	*	*	961,25	*	*	*	*	*	*	*	*	828,99	827,41	872,55	76,82	0,088	21.813,75
4	1	unidade	MÃO DE OBRA para substituição de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkii, especificado no item 19 deste Grupo Único.	*	*	*	3.000,00	2.500,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.750,00	353,55	0,129	2.750,00
5	150	litro (L)	Óleo lubrificante multiviscoso que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CI4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	*	*	*	*	45,00	*	*	*	*	*	*	*	32,58	31,97	36,51	7,36	0,201	5.476,50
6	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	*	*	*	219,73	*	*	*	*	*	*	*	*	*	152,16	185,95	47,78	0,257	1.115,70
7	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	*	*	*	*	250,00	*	*	*	*	*	*	*	*	155,94	202,97	66,51	0,328	1.217,82
8	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MANN C 23 610	*	*	*	*	380,00	*	*	*	*	*	*	*	*	300,67	340,34	56,09	0,165	2.042,04
9	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MANN CF 610	*	*	*	*	320,00	*	*	*	*	*	*	*	*	322,87	321,44	2,03	0,006	1.928,64
10	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel; deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	*	*	*	11,13	*	*	*	*	*	*	*	*	8,76	*	9,95	1,68	0,168	34.825,00
11	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	*	*	*	2.176,78	*	*	*	*	*	*	*	*	1.680,38	*	1.928,58	351,01	0,182	5.785,74
12	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	*	*	*	69,66	25,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47,33	31,58	0,667	3.786,40

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	PREÇO MÉDIO TOTAL
13	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	*	*	*	275,00	22,30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	148,65	178,69	1,202	1.486,50
14	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	*	*	*	275,00	301,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	288,00	18,38	0,064	2.880,00
15	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	*	*	*	*	9.200,00	*	*	*	*	*	*	*	12.322,75	*	10.761,38	2208,12	0,205	10.761,38
16	6	unidade	Reparo de bicos injetores	*	*	*	2.269,68	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.269,68	0,00	0,000	13.618,08
17	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	*	*	*	733,10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	733,10	0,00	0,000	2.932,40
18	3	unidade	Correia de transmissão de potência	*	*	*	530,19	*	*	*	*	*	*	*	*	336,08	*	433,13	137,26	0,317	1.299,39
19	1	unidade	Fornecimento de aparelho controlador (módulo) comando gerador deep sea dse 4520 mkil, conforme detalhamento no ANEXO 2.	*	*	*	4.692,88	14.650,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.671,44	7040,75	0,728	9.671,44
DESPESA TOTAL ESTIMADA																				147.986,81	

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
1	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	1.984,16
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.600,00
	3							
	4							
	5							
	6							
2	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	1.373,45
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.392,80
	3							
	4							
	5							
	6							
	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	961,25

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
3	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.393,40
	3							
	4							
	5							
	6							
4	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	3.000,00
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.500,00
	3							
	4							
	5							
	6							
5	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	57,02
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	45,00
	3							
	4							
	5							
	6							
6	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	219,73
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	250,00
	3							
	4							
	5							
	6							
7	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	296,63
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	250,00
	3							
	4							

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
	5							
	6							
8	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	432,99
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	380,00
	3							
	4							
	5							
	6							
9	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	407,26
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	320,00
	3							
	4							
	5							
	6							
10	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	11,13
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	12,52
	3							
	4							
	5							
	6							
11	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	2.176,78
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.880,00
	3							
	4							
	5							
	6							
	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	69,66

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
12	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	25,00
	3							
	4							
	5							
	6							
13	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	275,00
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	22,30
	3							
	4							
	5							
	6							
14	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	275,00
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	301,00
	3							
	4							
	5							
	6							
15	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	19.730,25
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	9.200,00
	3							
	4							
	5							
	6							
16	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	2.269,68
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	3.462,00
	3							
	4							

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
	5							
	6							
17	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	733,10
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	1.100,00
	3							
	4							
	5							
	6							
18	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	530,19
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	1.150,00
	3							
	4							
	5							
	6							
19	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	11/05/2026	-	4.692,88
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	14.650,00
	3							
	4							
	5							
	6							

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA

NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

Percentual de atualização do contrato, de acordo com o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, referente ao período de apuração, contado do mês da contratação até o mês de elaboração deste Mapa	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)			PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)			ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)		
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO
	20886/2023	12/2023	12,03%	2790/2018	11/2018	47,84%	2584/2013	10/2013	101,81%

PESQUISA CONTRATAÇÕES ANTERIORES

ITEM	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO				PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO				ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO			
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO
1	20886/2023	12/2023	512,65	574,30	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013	-	-
2	20886/2023	12/2023	1.269,75	1.422,44	2790/2018	11/2018	590,00	872,28	2584/2013	10/2013	825,00	1.664,91
3	20886/2023	12/2023	740,00	828,99	2790/2018	11/2018	446,00	659,38	2584/2013	10/2013	410,00	827,41
4	20886/2023	12/2023	-	-	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013	-	-
5	20886/2023	12/2023	29,08	32,58	2790/2018	11/2018	19,70	29,13	2584/2013	10/2013	15,84	31,97
6	20886/2023	12/2023	120,00	134,43	2790/2018	11/2018	91,50	135,28	2584/2013	10/2013	75,40	152,16
7	20886/2023	12/2023	128,33	143,76	2790/2018	11/2018	96,50	142,67	2584/2013	10/2013	77,27	155,94
8	20886/2023	12/2023	200,00	224,05	2790/2018	11/2018	266,33	393,75	2584/2013	10/2013	148,99	300,67
9	20886/2023	12/2023	200,00	224,05	2790/2018	11/2018	148,00	218,81	2584/2013	10/2013	159,99	322,87
10	20886/2023	12/2023	7,82	8,76	2790/2018	11/2018	3,74	5,53	2584/2013	10/2013	2,96	5,97

PESQUISA CONTRATAÇÕES ANTERIORES												
ITEM	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO				PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO				ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO			
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO
11	20886/2023	12/2023	1.500,00	1.680,38	2790/2018	11/2018	1.267,00	1.873,18	2584/2013	10/2013	499,99	1.009,01
12	20886/2023	12/2023	-	-	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
13	20886/2023	12/2023	-	-	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
14	20886/2023	12/2023	-	-	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
15	20886/2023	12/2023	11.000,00	12.322,75	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
16	20886/2023	12/2023	1.166,66	1.306,95	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
17	20886/2023	12/2023	400,00	448,10	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-
18	20886/2023	12/2023	300,00	336,08	2790/2018	11/2018	300,33	444,02	2584/2013	10/2013		-
19	20886/2023	12/2023	-	-	2790/2018	11/2018	-	-	2584/2013	10/2013		-

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PLANILHA DE PREÇOS SEM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO																						
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESP/AD	CV	INTERVALO INFERIOR	INTERVALO SUPERIOR
20	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	-	-	-	1.373,45	2.392,80	-	-	-	-	-	-	-	906,13	-	1.557,46	760,23	0,488	837,64	2277,28
21	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	-	-	-	961,25	2.393,40	-	-	-	-	-	-	-	592,24	-	1.315,63	951,44	0,723	414,76	2216,50
22	150	litro (L)	Óleo lubrificante multiviscoso que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CI4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	-	-	-	57,02	45,00	-	-	-	-	-	-	-	44,56	-	48,86	7,07	0,145	44,56	57,02
23	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	-	-	-	219,73	250,00	-	-	-	-	-	-	-	183,59	-	217,77	33,25	0,153	183,59	250,00
24	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	-	-	-	296,63	250,00	-	-	-	-	-	-	-	189,52	-	245,38	53,71	0,219	194,53	296,23
25	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970051	-	-	-	432,99	380,00	-	-	-	-	-	-	-	236,90	-	349,96	101,44	0,290	253,91	446,01
26	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970052	-	-	-	407,26	320,00	-	-	-	-	-	-	-	236,90	-	321,39	85,19	0,265	240,73	402,05
27	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel; deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	-	-	-	11,13	12,52	-	-	-	-	-	-	-	10,27	-	11,31	1,14	0,100	10,27	12,52
28	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	-	-	-	2.176,78	2.880,00	-	-	-	-	-	-	-	1.826,76	-	2.294,51	536,40	0,234	1786,62	2802,40
29	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	-	-	-	69,66	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,33	31,58	0,667	10,71	83,95
30	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	-	-	-	275,00	22,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148,65	178,69	1,202	-58,56	355,86
31	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	-	-	-	275,00	301,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288,00	18,38	0,064	275,00	301,00
32	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	-	-	-	19.730,25	9.200,00	-	-	-	-	-	-	-	8.291,36	-	12.407,20	6358,20	0,512	6386,91	18427,49
33	6	unidade	Reparo de bicos injetores	-	-	-	2.269,68	3.462,00	-	-	-	-	-	-	-	1.185,66	-	2.305,78	1138,60	0,494	1227,69	3383,87

PLANILHA DE PREÇOS SEM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	INTERVALO INFERIOR	INTERVALO SUPERIOR
34	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	-	-	-	733,10	1.100,00	-	-	-	-	-	-	-	59,22	-	630,77	527,88	0,837	130,95	1130,59
35	3	unidade	Correia de transmissão de potência	-	-	-	530,19	1.150,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	840,10	438,27	0,522	331,86	1348,34

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO																					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	PREÇO MÉDIO TOTAL
20	15	bimestral	MANUTENÇÃO PREVENTIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	*	*	*	1.373,45	*	*	*	*	*	*	*	*	906,13	*	1.139,79	330,45	0,290	17.096,85
21	25	unidade	MANUTENÇÃO CORRETIVA do Grupo Motor Gerador STEMAC com fornecimento de materiais necessários à execução dos serviços, conforme descrições do item 9 do Termo de Referência.	*	*	*	961,25	*	*	*	*	*	*	*	*	592,24	*	776,75	260,93	0,336	19.418,75
22	150	litro (L)	Óleo lubrificante multivisco que atenda à norma SAE 15W40 e tenha classificação API-CI4 ou superior. Referência: Lubrax Extra Turbo	*	*	*	57,02	45,00	*	*	*	*	*	*	*	44,56	*	48,86	7,07	0,145	7.329,00
23	6	peça	Elemento Filtrante do Óleo Lubrificante Referência: MWM 905411880011	*	*	*	219,73	250,00	*	*	*	*	*	*	*	183,59	*	217,77	33,25	0,153	1.306,62
24	6	peça	Filtro de Combustível Referência: MWM 905411510020	*	*	*	*	250,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	250,00	0,00	0,000	1.500,00
25	6	peça	Elemento Principal do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970051	*	*	*	432,99	380,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	406,50	37,47	0,092	2.439,00
26	6	peça	Elemento Secundário do Filtro de Ar Referência: MWM 905412970052	*	*	*	*	320,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	320,00	0,00	0,000	1.920,00
27	3500	litro (L)	Combustível Óleo Diesel; deve atender à Norma brasileira ANP nº 32, de 16.10.2007 – DOU 17.10.2007.	*	*	*	11,13	12,52	*	*	*	*	*	*	*	10,27	*	11,31	1,14	0,100	39.585,00
28	3	peça	Bateria 12V, selada, sem manutenção, capacidade nominal a 25°C 170A, corrente de partida a frio 1100A, hot cranking a 25°C 1800A, com prata, reserva de capacidade 330A.	*	*	*	2.176,78	*	*	*	*	*	*	*	*	1.826,76	*	2.001,77	247,50	0,124	6.005,31
29	80	litro (L)	Aditivo para radiador de motores diesel, à base de monoetilenoglicol ou equivalente, pronto para uso, destinado à proteção do sistema de arrefecimento de motores diesel estacionários.	*	*	*	69,66	25,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47,33	31,58	0,667	3.786,40
30	10	litro (L)	Biocida para combustível diesel, destinado ao controle microbiológico (bactérias e fungos) em óleo diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, compatível com diesel S10 e S500.	*	*	*	275,00	22,30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	148,65	178,69	1,202	1.486,50
31	10	litro (L)	Estabilizador para combustível diesel armazenado em tanques e sistema de alimentação de motores diesel, prevenindo degradação química e perda de desempenho. compatível com diesel S10 e S500.	*	*	*	275,00	301,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	288,00	18,38	0,064	2.880,00
32	1	unidade	Kit de reparo da bomba injetora	*	*	*	*	9.200,00	*	*	*	*	*	*	*	8.291,36	*	8.745,68	642,51	0,073	8.745,68

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO																					
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESVPAD	CV	PREÇO MÉDIO TOTAL
33	6	unidade	Reparo de bicos injetores	*	*	*	2.269,68	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.269,68	0,00	0,000	13.618,08
34	4	unidade	Mangueira de combustível, conexões e abraçadeiras	*	*	*	733,10	1.100,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	916,55	259,44	0,283	3.666,20
35	3	unidade	Correia de transmissão de potência	*	*	*	530,19	1.150,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	840,10	438,27	0,522	2.520,30
DESPESA TOTAL ESTIMADA																				133.303,69	

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA	
NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
20	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	1.373,45
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.392,80
	3							
	4							
	5							
	6							
21	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	961,25
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.393,40
	3							
	4							
	5							
	6							
	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	57,02

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
22	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	45,00
	3							
	4							
	5							
	6							
23	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	219,73
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	250,00
	3							
	4							
	5							
	6							
24	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	296,63
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	250,00
	3							
	4							
	5							
	6							
25	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	432,99
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	380,00
	3							
	4							
	5							
	6							
26	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	407,26
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	320,00
	3							
	4							

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
	5							
	6							
27	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	11,13
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	12,52
	3							
	4							
	5							
	6							
28	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	2.176,78
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	2.880,00
	3							
	4							
	5							
	6							
29	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	69,66
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	25,00
	3							
	4							
	5							
	6							
30	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	275,00
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	22,30
	3							
	4							
	5							
	6							
	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	275,00

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
31	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	301,00
	3							
	4							
	5							
	6							
32	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	19.730,25
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	9.200,00
	3							
	4							
	5							
	6							
33	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	2.269,68
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	3.462,00
	3							
	4							
	5							
	6							
34	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	733,10
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	1.100,00
	3							
	4							
	5							
	6							
35	1	Sertec Engenharia & Serviços Técnicos EIRELI	15.573.363/0001-92	(67) 3385-2627	Leonardo Limberger	24/04/2026	-	530,19
	2	Cogera Serviços Elétricos EIRELI	15.706.824/0001-59	(67) 3356-0025	Matheus Lesseski	14/05/2026	-	1.150,00
	3							
	4							

PESQUISA FORNECEDOR								
ITEM	REFERÊNCIA	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	DATA	HORA	PREÇO
	5							
	6							

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº	1113/2026	ASSUNTO	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva para o grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 180kVA), instalado no edifício-sede do TRT-24ª Região, situado na Rua Delegado Carlos Roberto Bastos de Oliveira nº 208, Jardim Veraneio, e em grupo motor gerador da marca STEMAC (uma unidade de 150kVA), instalado no edifício do Fórum Trabalhista Senador Ramez Tebet, situado na Rua Jornalista Belizário Lima, nº 418, Vila Glória, ambos imóveis na cidade de Campo Grande – MS, pertencentes ao TRT da 24ª Região, com fornecimento de peças e componentes novos e genuínos, quando necessária a substituição, além de todos os materiais de consumo e insumos necessários e adequados à execução dos serviços
-------------	-----------	---------	---

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA

NOME DA UNIDADE	Divisão de Manutenção e Projetos de Engenharia (DMPE)
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO	Renato Merli Oliveira Lima
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA	11/05/2026

Percentual de atualização do contrato, de acordo com o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, referente ao período de apuração, contado do mês da contratação até o mês de elaboração deste Mapa	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)			PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)			ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO (GMG PRÉDIO SEDE TRT)		
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	PERCENTUAL ATUALIZAÇÃO
	19362/2022	10/2022	18,45%	7377/2016	07/2017	56,15%			

PESQUISA CONTRATAÇÕES ANTERIORES

ITEM	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO				PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO				ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO			
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO
20	19362/2022	10/2022	765,00	906,13	7377/2016	07/2017	483,00	754,19	0	0		-
21	19362/2022	10/2022	500,00	592,24	7377/2016	07/2017	499,88	780,55	0	0		-
22	19362/2022	10/2022	37,62	44,56	7377/2016	07/2017	11,99	18,72	0	0		-
23	19362/2022	10/2022	155,00	183,59	7377/2016	07/2017	34,00	53,09	0	0		-
24	19362/2022	10/2022	160,00	189,52	7377/2016	07/2017	60,00	93,69	0	0		-
25	19362/2022	10/2022	200,00	236,90	7377/2016	07/2017	149,66	233,69	0	0		-
26	19362/2022	10/2022	200,00	236,90	7377/2016	07/2017	67,00	104,62	0	0		-
27	19362/2022	10/2022	8,67	10,27	7377/2016	07/2017	3,79	5,92	0	0		-
28	19362/2022	10/2022	1.542,25	1.826,76	7377/2016	07/2017	850,00	1.327,26	0	0		-
29	19362/2022	10/2022	-	-	7377/2016	07/2017		-	0	0		-

PESQUISA CONTRATAÇÕES ANTERIORES												
ITEM	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO				PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO				ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO			
	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO	NÚMERO PROCESSO	MÊS CONTRATAÇÃO	VALOR CONTRATADO	VALOR ATUALIZADO
30	19362/2022	10/2022	-	-	7377/2016	07/2017		-	0	0		-
31	19362/2022	10/2022	-	-	7377/2016	07/2017		-	0	0		-
32	19362/2022	10/2022	7.000,00	8.291,36	7377/2016	07/2017		-	0	0		-
33	19362/2022	10/2022	1.001,00	1.185,66	7377/2016	07/2017		-	0	0		-
34	19362/2022	10/2022	50,00	59,22	7377/2016	07/2017		-	0	0		-
35	19362/2022	10/2022	-	-	7377/2016	07/2017		-	0	0		-