



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18 REGIÃO
SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS
ESTIMATIVA142/2022

P.A.: 6277/2022

Responsável: ELIANA MARIA CARVALHO CARDOSO

Data da Estimativa: 13 de Setembro de 2022

Assunto: Serviços de Engenharia de Segurança do Trabalho e Medicina do Trabalho

Item 1 - Implantação e execução do PGR

Quantidade: 1 (Serviço). Preço contratado: R\$ 0.00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Centro Oeste Medicina e Segurança do Trabalho Ltda (Med Net)	R\$ 135000.00	R\$ 135000.00
APRESEG ASSESSORIA EM SEGURANÇA TRABALHO	R\$ 45000.00	R\$ 45000.00
Global Saúde Ocupacional Ltda	R\$ 138037.70	R\$ 138037.70
ALMEIDA CONSULTORIA EM ENGENHARIA (Preço de Internet)	R\$ 90000.00	R\$ 90000.00
MASEG CONSULTORIA & TREINAMENTO EM MEIO AMBIENTE E SEG TRABALHO E ENERGIA FOTOVOLTAICA LTDA ME	R\$ 210000.00	R\$ 210000.00
ACESSO CONSULTORIA LTDA	R\$ 315819.00	R\$ 315819.00
PROCURADORIA REGIONAL DO TRABALHO DA 3ª REGIÃO (Preço Público)	R\$ 32000.00	R\$ 32000.00
Preço Médio	R\$ 121012.57	R\$ 121012.57

Item 2 - Implementação, coordenação e execução do PCMSO

Quantidade: 1 (Serviço). Preço contratado: R\$ 0.00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Centro Oeste Medicina e Segurança do Trabalho Ltda (Med Net)	R\$ 540010.00	R\$ 540010.00
APRESEG ASSESSORIA EM SEGURANÇA TRABALHO	R\$ 72000.00	R\$ 72000.00
Global Saúde Ocupacional Ltda	R\$ 235644.09	R\$ 235644.09
ALMEIDA CONSULTORIA EM ENGENHARIA (Preço de Internet)	R\$ 36000.00	R\$ 36000.00
ACESSO CONSULTORIA LTDA	R\$ 243669.00	R\$ 243669.00

MASEG CONSULTORIA & TREINAMENTO EM MEIO AMBIENTE E SEG TRABALHO E ENERGIA FOTOVOLTAICA LTDA ME	R\$ 165000.00	R\$ 165000.00
Ministério da Defesa (Preço Público)	R\$ 565000.00	R\$ 565000.00
Preço Médio	R\$ 214771.03	R\$ 214771.03

Item 3 - Realização de exames complementares, consultas e demais ações do PCMSO

Quantidade: 1 (Serviço). Preço contratado: R\$ 0.00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
Valor total estimado, correspondente ao somatório dos itens 1 a 12 e 21 a 22, Est.143-2022 Doc 065	R\$ 451278.49	R\$ 451278.49
Preço Médio	R\$ 451278.49	R\$ 451278.49

Item 4 - Elaboração de Laudos Técnicos das Condições Ambientais de Trabalho, LTCAT (conforme valor total do item 23 do ANEXO A)

Quantidade: 1 (Serviço). Preço contratado: R\$ 0.00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
ACESSO CONSULTORIA LTDA	R\$ 44983.00	R\$ 44983.00
APRESEG ASSESSORIA EM SEGURANÇA TRABALHO	R\$ 45000.00	R\$ 45000.00
Global Saúde Ocupacional Ltda	R\$ 365853.60	R\$ 365853.60
MASEG CONSULTORIA & TREINAMENTO EM MEIO AMBIENTE E SEG TRABALHO E ENERGIA FOTOVOLTAICA LTDA ME	R\$ 298000.00	R\$ 298000.00
Centro Oeste Medicina e Segurança do Trabalho Ltda (Med Net)	R\$ 180000.00	R\$ 180000.00
ALMEIDA CONSULTORIA EM ENGENHARIA	R\$ 90000.00	R\$ 90000.00
Secretaria de Administração - RS (Preço Público)	R\$ 36000.00	R\$ 36000.00
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte (Preço Público)	R\$ 36000.00	R\$ 36000.00
Preço Médio	R\$ 40495.75	R\$ 40495.75

Custo médio estimado: R\$ 827557.84

Notas: Item 3 e 4 do quadro acima foram preenchidos conforme ANEXO A do Termo de Referência, e cujo detalhamento consta da Estimativa 143/2022. Informo que não consta a proposta da empresa Proteção Segurança e Medicina do Trabalho por prestar serviços apenas em Goiânia.

Metodologia:

- A pesquisa de preços realizada de acordo com os parâmetros e ordem de priorização previstos na Instrução Normativa nº 73/2020.

- Para elaboração das estimativas de custo e formação de preço foi adotada a sistemática de uma média saneada e coeficiente de variação (divisão do desvio padrão pela média) de 25%. O sistema expurga, de forma objetiva e automática, preços acima (vermelhos) e abaixo (azuis) da média e respectivo desvio padrão. Esse processo é repetido até que obtenha uma amostra homogênea, assim considerada aquela em que o coeficiente de variação seja igual ou inferior a 25%. O preço estimado será o valor médio obtido desta amostra homogênea (média saneada).