



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo Administrativo nº 18/2022 – Conselho Federal Química

O presente Estudo Técnico Preliminar segue o padrão definido pela Instrução Normativa nº 40, de 22 de maio de 2020 do Ministério da Economia, e visa o estabelecimento de critérios e requisitos para o alcance dos objetivos propostos.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1 Trata-se de registro de preços para aquisição de materiais de copa e limpeza para o período de 2022/2023, visando suprir as necessidades dos setores/ colaboradores do Conselho Federal de Química (CFQ). Os produtos a serem adquiridos são fundamentais para o bom funcionamento do Conselho, visto que possibilitarão a limpeza e higienização adequadas de todos os setores, contribuindo, assim, para o desenvolvimento regular das atividades. Ademais, ressalta-se que o atual contrato de prestação de serviços de copa e limpeza não prevê o fornecimento de materiais.

1.2 É válido destacar que por meio de um bom planejamento e da utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP), observa-se a otimização dos processos de compras e a eliminação de casos de fracionamento de despesas, o que, no âmbito do Conselho Federal de Química, permite manter apenas o estoque necessário, reduzindo desperdícios de materiais e proporcionando, ainda, maior agilidade nas aquisições.

2. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À ESCOLHA DA SOLUÇÃO, VALENDO-SE DE CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE

2.1 O recebimento dos bens, será em remessa parcelada, conforme quantitativo discriminado na Ordem de Serviço, e deverá ser entregue no seguinte endereço: SCS, Quadra 9 – Torre B, 9º Andar – Ed. Parque Cidade Corporate - Asa Sul - Brasília/DF 70.308-200, no horário das 09h00 às 12h00 ou das 14h00 às 17h00 de segunda a sexta-feira. É necessário encaminhar e-mail com 24h de antecedência, com os dados do responsável pela entrega (nome completo, CPF), e dados do veículo, para liberação de acesso ao condomínio que se encontra a Sede do CFQ.

2.2 No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 12 (doze) meses.

2.3 O prazo de entrega será de 10 (dez) dias, contados da emissão da Ordem de Serviço.

2.4 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, pelos solicitantes, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

2.5 Efetuar, sem ônus para o CFQ, a troca dos materiais recusados, no prazo máximo de até 3 (três) dias úteis, contados da notificação que lhe for enviada pelo fiscal do contrato, podendo esse prazo ser reduzido de acordo com a necessidade do Órgão.

2.6 A quantidade estimada dos itens especificados para aquisição constantes neste documento, foi levantada inicialmente, tomando por base o consumo do órgão em relação aos itens semelhantes àqueles adquiridos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



no exercício anterior, para o uso no período de 12 meses. Ressaltamos que a pretendida aquisição será realizada por meio de registro de preços, no qual a demanda somente será requerida mediante a necessidade, não obrigando-se a contratar todo o quantitativo estimado.

- 2.7 No que couber, solicita-se que a contratada adote boas práticas de sustentabilidade, baseadas na otimização e economia de recursos e na redução da poluição ambiental, quando da execução dos serviços contratados, tais como uso racional de água, economia de energia elétrica, economia de materiais, separação de resíduos e materiais recicláveis, redução de atividades, devendo ainda a Contratada:
- orientar regularmente os profissionais acerca da adequada metodologia de otimização dos serviços, dando ênfase à economia no emprego de material e a racionalização de energia elétrica no uso dos equipamentos;
 - utilizar, quando disponíveis no mercado, materiais que sejam reciclados, reutilizados e biodegradáveis, bem como priorizar o emprego de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local para execução e operação do objeto, bem como respeitar as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.
- 2.7.1 A comprovação do disposto acima poderá ser feita mediante apresentação de declaração da empresa, assinalando que cumpre os critérios ambientais exigidos.
- 2.7.2 A contratada deverá atender, no que couber, o disposto no Decreto nº 7746/12, que regulamentou o artigo 3, “caput”, da Lei 8.666/93, a Lei 12.305/10 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, a Instrução Normativa SLTI/MP n. 1, de 19/01/10, e a legislação e normas ambientais, no que for incidentes.
- 2.7.3 A Contratante poderá realizar diligências para verificar o cumprimento quanto às exigências.

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 3.1 Os valores apresentados tiveram como base a pesquisa de preços, em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 73/2020 e suas alterações.
- 3.2 As quantidades estimadas refletem os quantitativos da última licitação realizada no âmbito do CFQ.

4. SER REALIZADA CONSULTA, AUDIÊNCIA PÚBLICA OU DIÁLOGO TRANSPARENTE COM POTENCIAIS CONTRATADAS, PARA COLETA DE CONTRIBUIÇÕES

- 4.1 Não aplicável ao caso.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- 5.1 Aquisição de materiais de limpeza e copa visando suprir as instalações/ colaboradores do Conselho Federal de Química, de modo a garantir os insumos básicos para o atendimento das necessidades institucionais.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfg@cfg.org.br



ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	Mínimo	Máximo	Valor Máximo
1	AÇÚCAR, TIPO: CRISTAL, PRAZO VALIDADE MÍNIMO: 12 MESES	463989	SACO 5KG	150	300	R\$ 5.697,00
2	CAFÉ, APRESENTAÇÃO: TORRADO MOÍDO, INTENSIDADE: MÉDIA, TIPO: TRADICIONAL, EMPACOTAMENTO: VÁCUO, PRAZO VALIDADE MÍNIMO: 12 MESES	463591	PACOTE 500G	707	1414	R\$ 22.426,04
3	CHÁ SACHÊ - DIVERSOS - ESPECIFICAÇÃO PACOTES CONTENDO MÍNIMO DE 10 SAQUINHOS. SABORES: CAMOMILA, ERVA DOCE, MAÇÃ E CANELA, CHÁ MATE LIMÃO E CHÁ VERDE, GENGIBRE E ABACAXI	9750	CAIXA C/10UNI	300	600	R\$ 3.060,00
4	COPO DESCARTÁVEL 200ml	226345	SACO C/100UNI	1250	2500	R\$ 12.150,00
5	COPO DESCARTÁVEL 50ml	226342	SACO C/100UNI	725	1450	R\$ 4.002,00
6	MEXEDOR - PCT C/500UNI - ESPECIFICAÇÃO: GRANDE PARA CAFÉ E CHÁ, COMPOSIÇÃO POLIESTIRENO E PIGMENTOS ATÓXICOS.	260613	PACOTE 500UNI	50	100	R\$ 1.207,00
7	PANO DE PRATO, MATERIAL ALGODÃO, COR BRANCA	321633	UNIDADE	105	210	R\$ 760,20
8	JARRA DE VIDRO CAPACIDADE PARA 1L; MEDINDO: ALTURA DE 23 CM E DIAMETRO DE 15 CM; NA COR TRANSPARENTE	440290	UNIDADE	18	37	R\$ 1.119,25
9	POTE VIDRO COM TAMPA ROSQUEAVEL PARA MANTIMENTO; TAMANHO MEDIO; CAPACIDADE DE 03 LITROS;	466845	UNIDADE	21	42	R\$ 761,46
10	GUARDANAPO DE PANO, TIPO DE TECIDO: OXFPRD, COR BRANCA; MEDINDO 40 CM X 40 CM;	450174	UNIDADE	110	220	R\$ 1.500,40
11	GUARDANAPO DE PAPEL, LARGURA 33,5X33,5, COR BRANCA, TIPO FOLHAS DUPLA, CARACTERISTIVAS ADICIONAIS: EXTRA MACIO.	396052	PACOTE	310	620	R\$ 1.866,20
12	ÁLCOOL ETÍLICO PARA LIMPEZA DE AMBIENTES, 92,8° INPM – FRASCO 1000 ml. Validade mínima 12 meses a contar da data de entrega.	390766	UNIDADE	92	185	R\$ 1.720,50
13	ALCOOL ETILICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCOOLICO	269943	UNIDADE 5LITROS	75	150	R\$ 8.079,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



	70% (70°GL), APRESENTAÇÃO GEL, 5 LITROS					
14	ÁGUA SANITÁRIA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA HIPOCLORITO DE SÓDIO, HÍDROXIDO DE SÓDIO, CLORETO, TEOR CLORO ATIVO VARIA DE 2 A 2,50%, CLASSE CORROSIVO CLASSE 8, NÚMERO RISCO 85, RISCO SAÚDE 3, CORROSIVIDADE 1, PESO MOLECULAR CLORO 74,50, DENSIDADE DE 1,20 A 1 G/L, COR AMARELA ESVERDEADA BASTANTE FRACA, APLICAÇÃO LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS, TIPO COMUM, FRASCO 1000 ML	226700	FRASCO 1000ML	50	100	R\$ 290,00
15	BALDE PLÁSTICO COM ALÇA, CONFECCIONADO EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, COM CAPACIDADE DE 7,2 LITROS.	447008	UNIDADE	2	5	R\$ 126,95
16	CLORO LÍQUIDO (SOLUÇÃO AQUOSA DE HIPOCLORITO DE SÓDIO), EMBALADO EM BOMBONAS PLÁSTICAS RESISTENTES A CORROSÃO DO PRODUTO, COM CAPACIDADE DE 5 LITROS. AS EMBALAGENS DEVEM TER LACRES DE SEGURANÇA E RESPEITAR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.	437157	UNIDADE	15	30	R\$ 397,20
17	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO TESOATIVOS ANIONICOS, COADJUVANTE, PRESERVANTES, COMPONENTE ATIVO LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO, APLICAÇÃO REMOÇÃO DE GORDURAS DE LOUÇAS, TALHERES E PANEAS. AROMA NEUTRO, CONTEM TENSOATIVO BIODEGRADAVEL (FRASCO DE 500 ML)	226698	UNI C/500ML	145	290	R\$ 655,40
18	DESENTUPIDOR DE VASO SANITÁRIO COM BOCA DE SUÇÃO MÍNIMA DE 15 CM DE DIÂMETRO E CABO DE MADEIRA (OU CABO PLÁSTICO RESISTENTE) COM TAMANHO MÍNIMO DE 40 CM. A COR DO PRODUTO É INDIFERENTE. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	377641	UNIDADE	6	12	R\$ 137,16
19		293351		35	70	R\$ 831,60



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



	DESINFETANTE MULTIUSO, BACTERICIDA E DESODORIZANTE PARA LIMPEZA EM GERAL (APROPRIADO PARA ELIMINAÇÃO DE FUNGOS, BACTÉRIAS E GERMES). FRAGRÂNCIA LAVANDA. EMBALADO EM BOMBONAS DE 5 LITROS. AS EMBALAGENS DEVEM TER LACRES DE SEGURANÇA E RESPEITAR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A		UNI 05 LITROS			
20	DESODORIZADOR SANITÁRIO, PARADICLORO BENZENO, ESSÊNCIA E CORANTE, FRAGÂNCIA DE LAVANDA, TABLETE SÓLIDO (PEDRA SANITÁRIA), C/35G. EMBALAGEM COM 01 UNIDADE DE PEDRA SANITÁRIA E 1 SUPORTE COMPATÍVEL PARA FIXAÇÃO NA BORDA INTERNA DO VASO SANITÁRIO. CONSTAR NA EMBALAGEM: TAMANHO, QUANTIDADE, VALIDADE E DADOS DO FABRICANTE.	350834	UNIDADE	130	260	R\$ 379,60
21	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS NAILON, COMPRIMENTO 12, LARGURA 5 A 8.	312293	UNIDADE	11	23	R\$ 60,26
22	ESPONJA DUPLA FACE ANTIBACTERIANA EM FORMATO RETANGULAR DE COR VERDE/AMARELA MEDINDO NO MÍNIMO 110 MM X 75 MM X 20 MM PARA LAVAGEM DE LOUÇA EM GERAL. FORNECIDAS EM PACOTES COM 3 UNIDADES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	419326	UNIDADE	137	275	R\$ 517,00
23	ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL: LÃ AÇO, FORMATO: ANATÔMICO, ABRASIVIDADE: MÍNIMA, APLICAÇÃO: UTENSÍLIOS DE ALUMÍNIO.	225907	UNIDADE	10	20	R\$ 38,60
24	FLANELA MULTIUSO PARA LIMPEZA EM GERAL. TAMANHO MÍNIMO DE 50 X 30 CM, COR AMARELA.	242188	UNIDADE	75	150	R\$ 334,50
25	DESODORIZADOR DE AMBIENTE, TIPO AEROSSOL, COM FRAGRÂNCIA LAVANDA,	261168	LATA		80	R\$ 811,20



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



	INOFENSIVO À CAMADA DE OZÔNIO E DEVERÁ SER ENTREGUE EM LATAS DE 360ML. VALIDADE MINIMA 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.			40		
26	LIMPA VIDRO, PRODUTO CAPAZ DE REMOVER DE FORMA INTEGRAL GORDURAS MINERAIS, VEGETAIS E ANIMAIS DE SUPERFÍCIES VÍTREAS EM GERAL. O PRODUTO DEVE SER DERMATOLOGICAMENTE TESTADO, BIODEGRADÁVEL E ENTREGUE EM FRASCOS COM 500 ML. O PRODUTO DEVERÁ SEGUIR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA DE FORMA A NÃO CAUSAR DANOS À SAÚDE HUMANA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.	470966	UNIDADE	65	130	R\$ 499,20
27	LUVA CONFECCIONADA EM MATERIAL LÁTEX, UTILIZADA EM SERVIÇOS DE LIMPEZA EM GERAL. O PRODUTO DEVE TER CARACTERÍSTICAS ANATÔMICAS, RESISTENTE A PRODUTOS DE LIMPEZA, PALMA ANTIDERRAPANTE, INTERIOR TALCADO, CANO LONGO, REUTILIZÁVEL, TAMANHO P E COR AMARELA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.	327841	PACOTE C/02UNI	60	120	R\$ 884,40
28	LUVA CONFECCIONADA EM MATERIAL LÁTEX, UTILIZADA EM SERVIÇOS DE LIMPEZA EM GERAL. O PRODUTO DEVE TER CARACTERÍSTICAS ANATÔMICAS, RESISTENTE A PRODUTOS DE LIMPEZA, PALMA ANTIDERRAPANTE, INTERIOR TALCADO, CANO LONGO, REUTILIZÁVEL, TAMANHO M E COR AMARELA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	327841	PACOTE C/02UNI	47	95	R\$ 428,45
29	PANO LIMPEZA, MATERIAL: ALGODÃO CRU, COMPRIMENTO: 85 CM, LARGURA: 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CHÃO, TIPO: SACO	357462	UNIDADE	60	120	R\$ 597,60
30	PANO DE LIMPEZA MULTIUSO NA COR AZUL. LIMPA QUALQUER TIPO DE SUPERFÍCIE, PERMITINDO UM ENXAGUE RÁPIDO E PRÁTICO. PACOTE COM 5 UNIDADES. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	438328	UNIDADE	60	120	R\$ 1.683,60
31	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, COR BRANCA, DE 2 DOBRAS,	424890		340	680	R\$ 8.445,60



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



	21X23CM, ALTA QUALIDADE, FABRICADO COM MATERIAL PURO (100% CELULOSE VIRGEM), NÃO POSSUI ODOR, ALTAMENTE ABSORVENTE E RESISTENTE À UMIDADE, SENDO DUAS FOLHAS SUFICIENTES PARA A SECAGEM DAS MÃOS.		PACOTE COM 1000FL			
32	RODO, COM CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA COM ROSCA, MEDINDO NO MÍNIMO 1,20 CM DE COMPRIMENTO, BASE CONFECCIONADA POR MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE MEDINDO APROXIMADAMENTE 40 CM, COM BORRACHA DUPLA. UTILIZADO PARA PUXAR LÍQUIDOS EM GERAL DE PISO OU QUALQUER SUPERFÍCIE LISA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	300113	UNIDADE	12	25	R\$ 233,75
33	SABÃO DE COCO, PRODUTO UTILIZADO EM LIMPEZAS EM GERAL. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE EM CAIXA DE PAPEL OU EMBALAGEM PLÁSTICA INDIVIDUAL E PESAR 200 GRAMAS. O PRODUTO DEVE RESPEITAR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA	244258	UNIDADE	30	60	R\$ 169,80
34	SABÃO EM BARRA, A BASE DE GLICERINA. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE EM CAIXA DE PAPEL OU EMBALAGEM PLÁSTICA INDIVIDUAL Pacotes Contendo 5 Peças De Aproximadamente 200 G Cada. O PRODUTO DEVE RESPEITAR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.	30414	UNIDADE	42	85	R\$ 887,40
35	SABÃO EM PÓ, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL, ADITIVOS ALVEJANTE. PACOTES DE 5KG	226792	PCT C/5KG	55	110	R\$ 2.817,10
36	SOLUÇÃO DE LIMPEZA MULTIUSO, COMPOSIÇÃO BÁSICA. CLORETO DE ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO, ASPECTOS FÍSICO LÍQUIDO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AROMA DE EUCALIPTO - FRASCO DE 500 ML	382738	UNIDADE DE 500ML	125	250	R\$ 897,50
37		226096		150	300	R\$ 5.214,00



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 40L, COR AZUL, APRESENTAÇÃO ROLO, LARGURA 59, ALTURA 62 - PCT C/100		PACOTE C/100UNI			
38	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 100L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA, LARGURA 75 CM, ALTURA 105 CM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MATÉRIA PRIMA VIRGEM, ESPESSURA 0,10, APLICAÇÃO COLETA DE LIXO	403318	PCOTE C/100 UNI	150	300	R\$ 9.816,00
39	SAPONÁCEO LÍQUIDO, PRODUTO ABARSIVO COM AÇÃO DE BRANQUEAMENTO UTILIZADO PARA LIMPEZA PESADA. O PRODUTO DEVERÁ SER ENTREGUE EM FRASCOS PLÁSTICOS APROPRIADOS DE 300 ML E RESPEITAR AS NORMAS DE SEGURANÇA DA ANVISA. VALIDADE MINIMA 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA.	252683	UNIDADE	40	80	R\$ 256,00
40	VASSOURA, MATERIAL CERDAS PIAÇAVA, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CEPA MADEIRA REVESTIDO FOLHA FLANDRES, COMPRIMENTO CEPA 20, COMPRIMENTO CERDAS 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO, TIPO DOMÉSTICA, 1º QUALIDADE.	318939	UNIDADE	15	30	R\$ 261,30
41	GARRAFA TÉRMICA - GARRAFA TÉRMICA PARA CAFÉ EM AÇO INOX, COM CAPACIDADE PARA 1 LITRO, COM ACIONAMENTO POR MEIO DE ALAVANCA/BOTÃO A VÁCUO, AMPOLA DE VIDRO, CORPO EMAÇO INOX COM VERNIZ ANTI-MANCHAS, ALÇA RETRÁTIL PARA O TRANSPORTE; MARCA DE REFERÊNCIA: SOPRANO, OU EQUIVALENTE TÉCNICO		UNIDADE	5	10	R\$ 1.100,10
42	GARRAFA TÉRMICA INOX DE CAFÉ/CHÁ 1.8 LITROS- Garrafa térmica composta por: ampola de vidro - GARRAFA TÉRMICA INOX DE CAFÉ/CHÁ 1.8 LITROS- Garrafa térmica composta por: ampola de vidro, aço inox e polipropileno, com bomba de pressão, bico antigotas. Exterior em inox, eficiência técnica mínima de 12 horas frio e 8 horas quente.		UNIDADE	5	10	R\$ 1.156,70
TOTAL						R\$ 104.277,02

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO



7.1 O valor estimado para a pretendida contratação é de **R\$ 104.277,02 (cento e quatro mil, duzentos e setenta e sete reais e dois centavos)**. Os valores foram obtidos por meio de consulta aos preços praticados por outros órgãos públicos, utilizando-se a média aritmética dos valores obtidos. A pesquisa de preços foi realizada durante o período compreendido entre 24/03/2022 e 25/03/2022, por meio da ferramenta Banco de Preços, disponível em <www.bancodeprecos.com.br>.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO, SE APLICÁVEL

8.1 Aquisição será efetuada por item, atendendo a regra quanto ao parcelamento do objeto, em conformidade com a legislação vigente.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

9.1 Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

10. DEMONSTRAÇÃO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO OU ENTIDADE, IDENTIFICANDO A PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES OU, SE FOR O CASO, JUSTIFICANDO A AUSÊNCIA DE PREVISÃO

10.1 A pretendida contratação está prevista no Plano Anual de Contratações 2022 – Item 26 (Suprimento de Copa e Limpeza), estando de acordo com o Planejamento Estratégico do CFQ, em que pesem os objetivos: OE10 – Adotar as melhores práticas de Governança e Gestão.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS, EM TERMOS DE EFETIVIDADE E DE DESENVOLVIMENTO NACIONAL SUSTENTÁVEL

11.1 A realização desta contratação observará os princípios da celeridade, da economicidade e da razoabilidade, justificando-se pela necessidade de realização das atividades relacionadas ao bom funcionamento institucional, por meio da aquisição de materiais de copa e limpeza. Além disso, por ser SRP, o órgão não está obrigado legalmente a adquirir toda a quantidade do certame.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL OU ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DA ORGANIZAÇÃO

12.1 O Conselho Federal de Química deverá promover a capacitação dos servidores para atuarem na gestão e fiscalização dos serviços de acordo com as especificidades do objeto a ser contratado.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS DE TRATAMENTO

13.1 Considerando que esta licitação contemplará critérios de produtos sustentáveis, conforme previsto no Guia de Licitações Sustentáveis da AGU e no art. 5º da Instrução Normativa nº 01/2010 da SLTI/MPOG e, mais além, que a opção pelo Registro de Preços é considerada uma prática de aquisição sustentável, com ganho de eficiência econômica e benefícios sociais, conclui-se que há benefícios ambientais que suplantam os possíveis impactos.

13.2 A licitação priorizará bens que atendam aos seguintes critérios:



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE QUÍMICA
SCS QD 09 – BL A – TORRE B – 9º ANDAR – ED. PARQUE CIDADE CORPORATE
70308-200 – BRASÍLIA/DF – (61) 2099-3300 – e-mail: cfq@cfq.org.br



- a) Produção de Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, sem utilização de trabalho escravo ou infantil;
- b) USO Produtos com possibilidade para o reuso.
- c) DESTINAÇÃO FINAL Produtos recicláveis, biodegradáveis, atóxicos.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

14.1 Com base nas informações levantadas e estudos técnicos preliminares, a equipe de planejamento declara que a contratação ora proposta é viável.

Brasília, 1º de abril de 2022.


VANESSA T. G. MARTINS
Integrante Administrativo


SEBASTIAO DIEGO DA C. SANTOS
Integrante Técnico

ISAIAS BORGES GIL SANTIAGO
Integrante Requisitante

Aprovo o presente Estudo Preliminar:


JOSÉ DE RIBAMAR OLIVEIRA FILHO
Presidente do CFQ