

**TERMO DE REFERÊNCIA**

(Processo Administrativo nº 18750.107598/2022-15)

1. DO OBJETO

- 1.1. Aquisição de abrasivos para atender as demandas de confecção de matrizes destinadas às impressões de cédulas, passaportes, selos fiscais, entre outros impressos pelo Departamento de Matrizes e Projetos Artísticos – DEMAT e de manutenção de peças e equipamentos diversos pelo Departamento de Manutenção – DEMAN, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento.

Item	Descrição/Especificação	Código CMB	Unidade de Medida	Quantidade	Nº Solicitação de Compra
1	REBOLO RETIFICA RASTELLI REBOLO FAB NORTON, PERFIL PLANO; DIMENSÕES 500mm X 40mm X 203,2mm; ABRASIVO: 3NQ OU 5NQ (LINHA SAPHIRA); TAMANHO DO GRÃO: 60; GRAU DE DUREZA: J; LIGA (AGLUTINANTE): VQN OU VS3 (LINHA SAPHIRA); VEL. MÁX.: 45M/S; ROTAÇÃO MÁX.: 1710 RPM OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE; P/ EQUIPAMENTO: RETIFICADORA CILINDRICA RASTELLI RA7 SUPER; EMB. CX 1 UN; APL. RETIFICA DE CHAPAS IMPRESSORAS EM NÍQUEL. COD. ANTERIOR: 534698	400087	UN	3	112817
2	DISCO CORTE DISCO CORTE DIM. 16" X 1/8" X 1"; REFORCADO C/ FIBRA DE VIDRO; REF. ICAPER A-30 Q.B 21 OU SIMILAR; APL. MAQ. POLICORTE (CORTE ACO DURO)	518911	UN	40	112818
3	DISCO DESBASTE DISCO DESBASTE DAM. EXT. 7"; DAM. FURO 22MM; ESPS. 1/4"; TP. BDA; REF. BOSCH OU SIMILAR	506311	UN	14	112818
4	DISCO CORTE DISCO CORTE DAM EXT 115 MM; DAM FURO 22 MM; ESPS 1 MM; TIPO 41; REF BNA 12; FAB NORTON OU SIMILAR; APL. CORTES EM ACO INOX E ACO CARBONO	535988	UN	6	112818
5	DISCO CORTE DISCO CORTE DAM. DISCO 190MM; DAM.FURO 22MM; ESPS.1,6MM; REF. CARBORUNDUM OU SIMILAR	501795	UN	5	112818



Item	Descrição/Especificação	Código CMB	Unidade de Medida	Quantidade	Nº Solicitação de Compra
6	DISCO CORTE DISCO CORTE DAM. DISCO 235,00MM A 237,00MM; DAM. FURO 22,00MM; ESPS. 1,5MM; REF. STRUERS MOD. 02 TRE OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE E CARACTERISTICAS TECNICAS; QTD DE AMOSTRA: 01 UNIDADE; APL. MAQ. CORTE ACOS DUROS;	501807	UN	5	112818
7	PEDRA AFIAR PEDRA AFIAR GRAO FINO; DIM. 6" X 2" X 1"; CARBORUNDUN 121 OU SIMILAR	506326	UN	5	112818
8	REBOLO REBOLO DAM. EXT. 6"; ESPS. 1"; FURO 1/2"; P/ METAL DURO(VIDIA); TP. RETO; REF. NORTON 39C100KVK OU SIMILAR	506317	UN	2	112818
9	REBOLO REBOLO DAM. 152,4MM; ALT. 25,4MM; FURO 31,8MM; TP. RETO; REF. NORTON A24-RVS OU SIMILAR; - APL. AFIACAO FERRAMENTAS;	518044	UN	2	112818
10	REBOLO REBOLO ; DIAMANTADO; TP. COPO; DAM 125MM; FURO 32MM; ALT 40MM; FORMATO 6A2; GRANULACAO 126; ABRASIVO DIAMANTE NATURAL; ESPESSURA CAMADA ABRASIVA 3MM; CONCENTRACAO DIAMANTE 75(MEDIA); LIGA RESINADA; REF CHRISTENSEN Roder OU SIMILAR; APLIC: AFIACAO FERRAMENTAS; QTDAMOSTRA: 0;	540443	UN	2	112818
11	REBOLO REBOLO DAM. INT.1 1/2"; DAM. EXT.10"; ESPS. 1 1/2"; GRAO 60; TP.RETO;VITRIFICADO; REF. NORTON A-60 NVS OU SIMILAR; APL:AFIACAO DE FERRAMENTA	506292	UN	2	112818
12	REBOLO REBOLO TP.RETO; OXIDO ALUMINIO; GRAO 80; DAM. EXT. 6 "; ALT. 3/8"; FURO 1 1/4"; REF. NORTON A-NVBE OU SIMILAR; APL: AFIACAO DE FERRAMENTA	506306	UN	2	112818
13	REBOLO REBOLO TP.RETO; OXIDO ALUMINIO; GRAO 80; DAM. EXT. 6 "; ALT. 3/8"; FURO 1 1/4"; REF. NORTON A-NVBE OU SIMILAR; APL: AFIACAO DE FERRAMENTA	506322	UN	2	112818



Item	Descrição/Especificação	Código CMB	Unidade de Medida	Quantidade	Nº Solicitação de Compra
14	REBOLO REBOLO DAM. 152,4 MM; ALT. 25,41 MM; FURO 31,8MM; CARBURETO DE SILICIO; VERDE; GRAO 60; TP. RETO; REF. NORTON 39-C60 KVK OU SIMILAR	515775	UN	2	112818
15	REBOLO REBOLO DAM. 6"; LRG. 3/4"; FURO 1 1/4"; GRAO 39 C 80 KVK; REF. NORTON OU SIMILAR; APL. AFIACAO FERRAMENTA	506296	UN	2	112818
16	REBOLO REBOLO TP.RETO;DAM.EXT.10";FURO 1 1/2";ESPS.1"; REF.NORTON 10X1 39 C100 KVK OU SIMILAR; APL:AFIACAO DE FERRAMENTA	518664	UN	2	112818

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A aquisição do objeto deste Termo de Referência visa atender, no período compreendido entre o segundo semestre de 2022 e o ano de 2023, demandas de confecção de matrizes destinadas às impressões de cédulas, passaportes, selos fiscais, entre outros impressos pelo DEMAT e de manutenção de peças e equipamentos diversos pelo DEMAN.

3. DA APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS

- 3.1. Não será necessária apresentação de amostras.

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

- 4.1. A entrega dos bens se dará em remessa única.
- 4.2. O prazo de entrega dos bens é de 45 (quarenta e cinco) dias consecutivos, contados da notificação da CMB, no seguinte endereço:
- CASA DA MOEDA DO BRASIL
SEÇÃO DE MATERIAIS E ALMOXARIFADO – SEMAT
Rua René Bittencourt, 371 – Distrito Industrial de Santa Cruz – Rio de Janeiro (RJ).
- 4.2.1. No caso de produtos perecíveis, o prazo de validade na data da entrega não poderá ser inferior a 80% do prazo total recomendado pelo fabricante.
- 4.3. O recebimento provisório do objeto, para efeito de posterior verificação da sua conformidade com as especificações, será realizado no ato da entrega, pela Seção de Materiais e Almocharifado (SEMAT). Recebido provisoriamente o objeto, o Gestor/Fiscal do Contrato terá o prazo de até 20 (vinte) dias consecutivos para o item 1 e de até 15 (quinze) dias consecutivos para os demais itens para efetuar o recebimento definitivo.



- 4.3.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem acima não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 4.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 45 (quarenta e cinco) dias consecutivos, a contar da notificação à Contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 4.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5. DO PAGAMENTO

- 5.1. O pagamento será efetuado pela CMB no prazo de até 30 (trinta) dias consecutivos, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo o detalhamento do material entregue, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pela Contratada.
- 5.2. O pagamento somente será autorizado depois do recebimento definitivo do material.

6. DAS OBRIGAÇÕES DA CMB

- 6.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no instrumento contratual e seus anexos.
- 6.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes no instrumento contratual e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo.
- 6.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido.
- 6.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/empregado especialmente designado.
- 6.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no instrumento contratual e seus anexos.
- 6.6. A CMB não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no instrumento contratual, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.
- 7.2. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no instrumento contratual e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade, quando for o caso.



- 7.2.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso.
- 7.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).
- 7.4. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, o objeto com avarias ou defeitos.
- 7.5. Comunicar à CMB, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.
- 7.6. Manter, durante toda a vigência do instrumento contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 7.7. Indicar preposto para representá-la durante a execução do instrumento contratual, quando for o caso.
- 7.8. Enviar a Ficha de Segurança de Produtos Químicos – FISPQ, na data de entrega do mesmo, em atendimento ao Decreto nº 2.657/98. Válido para todos os produtos químicos.
 - 7.8.1. A classificação do produto, rótulo das embalagens e o preenchimento da FISPQ, deverão atender os requisitos definidos pela ABNT NBR 14725: partes de 1 a 4.
- 7.9. Enviar os certificados, laudos ou boletins técnicos que asseguram a qualidade dos itens classificados como garantidos pelo fornecedor, na data de entrega do mesmo, quando requeridos nas especificações técnicas de matérias-primas e insumos.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

- 8.1. Fica vedado neste ato, à Contratada, transferir, ceder, subcontratar, negociar, utilizar em qualquer hipótese como garantia ou instrumento de fiança ou caução, seja comercial ou bancária, bem como transacionar com terceiros de qualquer personalidade jurídica, as obrigações, responsabilidades e demais cláusulas estabelecidas no instrumento contratual, sem a competente, expressa e formal anuência da CMB.

9. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

- 9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do instrumento contratual; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. CONTROLE DA EXECUÇÃO

- 10.1. Em cumprimento ao art. 40, VII c/c 69 da Lei nº 13.303/16, o Superintendente do Departamento de Planejamento e Controle de Produtos e Materiais – DEPCP da CMB designará representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens,



anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

- 10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da CMB ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 76 da Lei nº 13.303/16.
- 10.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do instrumento contratual, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

- 11.1. Não será necessária apresentação de garantia de execução contratual.

12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 12.1. Comete infração administrativa, a Contratada que:
 - 12.1.1. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
 - 12.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - 12.1.3. Fraudar na execução do Contrato;
 - 12.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;
 - 12.1.5. Cometer fraude fiscal;
- 12.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
 - 12.2.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a CMB;
 - 12.2.2. Multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite do valor total do contrato;
 - 12.2.3. Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato, no caso de inexecução total do objeto;
 - I. Em caso de inexecução parcial, a multa, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
 - 12.2.4. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Casa da Moeda do Brasil por até 2 (dois) anos.
- 12.3. O não atendimento integral ou parcial do envio a FISPQ, quando exigido, acarretará em multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor total da Nota fiscal de entrega, podendo ser duplicada na reincidência, sem prejuízo da possibilidade de aplicação das demais penalidades previstas.



- 12.4. O não atendimento integral ou parcial do envio de certificados, laudos ou boletins técnicos que asseguram a qualidade dos itens garantidos pelo fornecedor, quando exigido, acarretará na aplicação das penalidades de advertência e/ou multa de até 2% sobre o valor total da Nota Fiscal de entrega, sem prejuízo da possibilidade de aplicação das demais penalidades previstas.
- 12.5. As penalidades de advertência e de suspensão temporária poderão ser aplicadas juntamente com a penalidade de multa.
- 12.6. As sanções de caráter patrimonial observarão o valor limite do contrato.
- 12.7. Também fica sujeita às penalidades do art. 83, III da Lei nº 13.303, de 2016, a Contratada que:
- 12.7.1. Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 12.7.2. Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 12.7.3. Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a CMB em virtude de atos ilícitos praticados.
- 12.8. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada.
- 12.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, a finalidade preventiva, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à CMB, observado o princípio da proporcionalidade.
- 12.10. Sem prejuízo da aplicação de penalidades, a Contratada é responsável pelos danos causados à Administração ou a terceiros na forma disposta no artigo 76 da Lei 13.303/2016, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado.
- 12.11. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF;
- 12.12. As multas previstas, quando aplicadas, deverão ser recolhidas na Seção de Tesouraria – SETES da CMB no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento da notificação por correio ou outro meio qualquer que ateste o recebimento.
- 12.12.1. Caso não haja recolhimento no prazo indicado no subitem anterior e o valor da multa for superior ao valor da garantia prestada, quando houver, além da perda desta, responderá a Contratada pela diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela CMB ou, ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente, nos termos dos artigos 82, §§2º e 3º e 83, §1º, da Lei nº 13.303/2016.

13. VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

- 13.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, contados da assinatura do instrumento contratual.

Elaborado por: Larissa Santanna Ponce Assinado de forma digital por Larissa Santanna Ponce Dados: 2022.08.15 16:15:21 -03'00'	Gerente: Larissa Santanna Ponce Assinado de forma digital por Larissa Santanna Ponce Dados: 2022.08.15 16:15:05 -03'00'	Aprovado por: Luis Carlos Batista Assinado de forma digital por Luis Carlos Batista Dados: 2022.08.15 16:22:19 -03'00'
---	---	--