



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Administração, Obras, Educação, Defesa Civil, Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Assistência Social e Direitos Humanos, Agricultura, Trânsito, Serviços Públicos, Fazenda e Gabinete do Prefeito.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, tendo em vista este instrumento de governança ainda não ter sido elaborado pela Municipalidade.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Mediante levantamento realizado perante as secretarias requisitantes, observou-se a demanda pela aquisição de pneus, câmaras e protetores.

A aquisição de pneus novos, câmaras e protetores se justifica pela necessidade do Município de Cordeiro, em manter seus veículos em perfeitas condições de uso.

Considerando que os mesmos são componentes essenciais para garantir a segurança e a durabilidade dos veículos, torna-se fundamental sua substituição regularmente, visando mantê-los em condições ideais de funcionamento.

Desta forma o processo em análise, tem como objetivo estabelecer condições necessárias para a seleção e contratação de empresa(s) que possa(m) fornecer pneus novos e adendos, de primeira linha, primeiro uso, não recauchutados, não remodelados e/ou não reconstituídos.

Pneus desgastados podem levar a problemas de direção, instabilidade e aumento no consumo de combustível, infrações de trânsito, acidentes e outros agravantes.

4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A administração prevê a necessidade de contratação de empresa para eventual fornecimento de novos pneus, câmaras e protetores, ou seja, de primeira linha,



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384124
FLS. 16 ASS. AQ

primeiro uso, não recauchutados, não remodelados e/ou não reconstituídos, para serem utilizados na frota de veículos e máquinas pesadas, pertencentes ao município de Cordeiro/RJ, através do Sistema de Registro de Preços.

A quantidade necessária foi definida em levantamento feito através das secretarias demandantes, conforme demonstrado em planilha em anexo.

Os itens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do **art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.**

Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se

XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

Não será admitida a subcontratação do objeto licitado, salvo se houver autorização por escrito do Município de Cordeiro. Conforme o que disciplina o Art. 140, da Lei 14.133/21.

O objeto do contrato será recebido:

II - em se tratando de compras;

§ 1º O objeto do contrato poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com o contrato;

§ 3º Os prazos e os métodos para a realização dos recebimentos provisório e definitivo serão definidos em regulamento ou no contrato;

§ 4º Salvo disposição em contrário constante do edital ou de ato normativo, os ensaios, os testes e as demais provas para aferição da boa execução do objeto do contrato exigidos por normas técnicas oficiais correrão por conta do contratado.

É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384/24
FLS. 17 ASS. AQ

- a) Responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados por seus empregados;
- b) Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto do presente contrato, sem prévia e expressa anuência do Contratante.
- c) Atender satisfatoriamente em consonância com as regras contratuais.
- d) Fornecer os produtos conforme proposto pelo Contratante durante o prazo de vigência do contrato, sem qualquer ônus adicional para o Contratante.
- e) Manter, durante toda a execução da Ordem de Fornecimento, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- f) Responsabilizar-se por todo e qualquer dano ou prejuízo causado por empregados, representantes ou prepostos, direto ou indiretamente, durante os prazos de validade da garantia dos mesmos.
- g) Atender com prioridade as solicitações do Contratante, para fornecimento dos produtos;
- h) Comunicar de imediato e por escrito qualquer tipo de irregularidade que possa ocorrer durante a vigência do contrato;
- i) Utilizar pessoal próprio ou credenciado, responsabilizando-se por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes do fornecimento e entrega dos produtos;
- j) Retirar, transportar, substituir, reparar, corrigir e remover, às suas expensas, no todo ou em parte, os produtos em que se verifique danos em decorrência do transporte, avarias e/ou defeitos, bem como providenciar a substituição dos mesmos, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, contados da notificação pela organização.
- l) Substituir, imediatamente, às suas expensas, todo e qualquer produto julgado em desacordo com a especificação do Edital, em tempo hábil para sua utilização no dia programado, bem como repor aqueles faltantes, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.
- m) A Contratada deverá observar detalhadamente a descrição de cada item, visto que existem normas a serem seguidas sob fiscalização tanto desta Secretaria como do Tribunal de Contas do Estado do Rio de Janeiro e União.
- n) Fornecer, sempre que solicitado, no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, documentação de habilitação e qualificação cujas validades encontrem-se vencidas.
- o) A Contratada deverá dar total assistência as Secretarias, durante a vigência da Ata (tanto por Email e/ou por Telefone).

5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

Evidenciou-se que esse tipo de contratação, para aquisição de pneus novos e câmaras, ocorre de forma considerável e prolixa, sendo enquadrada como contratação comum, realizada por todas as esferas públicas.

Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar.

O levantamento de mercado foi realizado:

- 1- Pesquisas publicadas em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo.
- 2- Pesquisas direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotações.
- 3- Contratações similares de outros entes públicos.

Interessante mencionar que foram analisados ainda, contratações anteriores realizadas por este município, ponderando e considerando a possibilidade de uma margem prudente de aumento de quantitativo em razão da expansão dos serviços públicos prestados pela Administração.

Entretanto não foram encontrados/identificados “números” relevantes, mas apenas a evolução das especificações, considerando a evolução tecnológica e adequação às exigências ambientais e de ergonomia, refletindo em contratações mais sustentáveis.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Solução 1 –

PREGÃO ELETRÔNICO por registro de preço, utilizando como critério de julgamento o MENOR PREÇO POR ITEM. poderá ser realizado pela Administração do Município de Cordeiro/RJ, através de contratação de empresa para o fornecimento de Pneus e adendos, com vigência da ata por um período de 12 meses podendo ser



prorrogado por igual período, desde que nova pesquisa de preços comprove a vantajosidade do preço prorrogado, nos termos do **art. 84 da Lei nº. 14,133/2021.**

Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso
Parágrafo único. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.

Solução 2 – ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

O processo de aquisição por ata de registro de preços (ARP) tem por finalidade a compra de itens de pregões gerenciados por outros órgãos, entes ou entidades públicas. Todavia, é oportuno asseverar/ alertar que a regra clássica é a opção pelo procedimento licitatório.

Ocorre que licitando a Administração Pública, evidenciaria com excelência que uma de suas características principais, seria plenamente colocada em prática, ou seja, por meio de contratações de serviços e aquisição de bens amplamente planejados.

A adesão seria possível como segunda opção, sendo um caso excepcional, complementar à licitação, e para tal deve ser amplamente justificada. Por este motivo esta solução se torna inviável.

Solução 3- terceirização da frota Municipal.

Terceirização é a contratação de serviços por meio de empresa, intermediária entre o tomador de serviços e a mão de obra, mediante contrato de prestação de serviços”

Ao considerar a opção de terceirização de Frota, não se pode deixar de lado que o objetivo da Administração Pública é sempre atingir o interesse público.

Considerando-se que o Município possui frota própria e motoristas concursados em seu quadro funcional, acaba que a presente solução



se transformaria em motivo de preocupação para o ente municipal, pois evitar gastos excessivos e desnecessários é a ideia central.

Sendo assim, a preocupação com o gasto público está intimamente ligada ao princípio da economicidade, que neste ponto de vista torna-se a opção inviável.

As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos pelo(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público.

O município tem como objetivo que a contratação se perfaça por meio de Registro de Preços, na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço por item, com validade de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período, desde que se comprove a vantajosidade do preço prorrogado conforme a Lei nº 14.133/2021.

Desta forma a Administração Pública Municipal assegurará, conforme necessidades na eventual contratação, reduzindo assim, o risco de comprometimento de seu orçamento, mantendo sua vantagem na economicidade em conjunto com a melhor qualidade especificada em descritivo, afim de receber o melhor objeto dentro dos parâmetros estabelecidos na Lei.

Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento e por não haver uma demanda fixa e previsível, a opção mais viável para aquisição dos itens se apresenta como sendo a licitação por registro de preços.

7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

As unidades e especificações de itens presentes na tabela são justificadas com base:

- 1 - Demandas das secretarias, para um período de 12 meses.
- 2 - Pedidos realizados pelas secretarias em anos anteriores.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração

PROCESSO Nº: 1384/24
FLS. 21 ASS. AO

ITEM	COD CATMAT	UNID	QT
CÂMARA DE AR 12-16,5. CERTIFICADO PELO INMETRO. QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	619418	UNID	12
CÂMARA DE AR 14X9X24. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	470241	UNID	4
CÂMARA DE AR 1400X24. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	468921	UNID	4
CÂMARA DE AR 900X20. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	242589	UNID	54
CÂMARA DE AR 1000 R20. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	244665	UNID	30
CÂMARA DE AR LT 215/75 X 17.5 CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA DE 5 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, INDICE DE VELOCIDADE – S, INDICE DE CARGA – 109. QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN. (CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA 8.150)	615116	UNID	16
Câmara de ar para pneu 80/100-R18 CERTIFICADO PELO INMETRO. QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	31291	UNID	4
Câmara de ar para pneu 90-90- aro 18 CERTIFICADO PELO INMETRO. QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	359987	UNID	4
PNEU 90-90-18 TRASEIRO. MATERIAL: CARÇAÇA - LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO, BANDA- RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA DE BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- CARÇAÇA RADIAL. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR.DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	299811	UNID	2
PNEU 175/70R13 TREADWEAR 180, TRAÇÃO A, TEMPERATURA B, INDICE CARGA 82 E INDICE VELOCIDADE T. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME DE AÇO; BANDA RODAGEM	246794	UNID	20



Cidade Exposição

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração

PROCESSO Nº: 1384124
FLS. 22 ASS. AO

BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA DE BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- CARÇAÇA RADIAL. SEM CÂMARA DE AR. ORIGINAL DE FÁBRICA. PRODUTO NOVO (SEM USO). NAO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.			
PNEU 175/70R14 TREADWEAR 180, TRAÇÃO A, TEMPERATURA B, ÍNDICE DE CARGA 88 E ÍNDICE DE VELOCIDADE T. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA-RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA DE BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. ORIGINAL DE FÁBRICA. PRODUTO NOVO (SEM USO). NAO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS:GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	346733	UNID	20
PNEU modelo 195/55 R15. INDICE DE VELOCIDADE: H. INDICE DE CARGA 85. TIPO DE DESENHO: ASSIMÉTRICO. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CÂMARA. MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO -ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS-MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO-ESTRUTURA CARÇAÇA RADIAL. DATA DA FABRICAÇÃO NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA. CERTIFICADO PELO INMETRO. ORIGINAL DE FÁBRICA. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	308647	UNID	4
PNEU 195/65 R 15 RADIAL TREADWEAR 180, TRAÇÃO A, TEMPERATURA B, ÍNDICE DE CARGA 91(615kg), ÍNDICE VELOCIDADE H. GARANTIA DE 05 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	248158	UNID	64
PNEU 205/50 R17 COMPATÍVEL COM VIRTUS HIGHLINE 200 TSI 1.0 FLEX 12V AUT. INDICE DE PESO: 93. INDICE DE VELOCIDADE:W. DESENHO ASSIMETRICO. SEM CÂMARA. DEVE POSSUIR ALTA DUARABILIDADE. GARANTIA MÍNIMA DE 05 ANOS. CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER RECAUCHUTADO, REMOLDADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CERTIFICADO DO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	429618	UNID	16
PNEU 205/75 R16 PARA VAN. LONAS 8 P.R; ÍNDICE CARGA 108; ÍNDICE VELOCIDADE R; MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- DE	464150	UNID	4



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Processo Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384/24
FLS. 23 ASS. AD

ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE. CERTIFICADO PELO INMETRO. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.			
PNEU CAMINHÃO 900 X20 BORRACHUDO TRASEIRO 14 LONAS MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- DE ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA DE ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA DE BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. COM CÂMARA DE AR. PNEU NOVO (SEM USO). NÃO PODE REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	298939	UNID	30
PNEU 900X20 LISO PARA CAMINHÃO 14 LONAS. TIPO ESTRUTURA CONVENCIONAL. ÍNDICE DE CARGA: 2.500KG. ÍNDICE DE VELOCIDADE: 100KM/H. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- DE ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA DE ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA DE BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE. PNEU NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM CÂMARA DE AR. CERTIFICADO PELO INMETRO- COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	298939	UNID	32
PNEU 215/75 R 17.5 RADIAL BORRACHUDO. 16 LONAS. SEM CÂMARA DE AR. VELOCIDADE MÁXIMA:120 KM/H. GARANTIA DE 05 ANOS. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	248385	UNID	22
PNEU 215-75 R17,5 PNEU LISO CAMINHÃO. 16 LONAS. ESTRUTURA CARÇAÇA RADIAL. SEM CÂMARA DE AR. VELOCIDADE MÁXIMA 100KM/H. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	257761	UNID	22
PNEU 1000X20. 16 LONAS. PNEU RADIAL TRASEIRO COMPOSTO DE RODAGEM ESPECIAL, MAIOR RESISTÊNCIA A CORTES, PICOTAMENTOS E RACHADURAS. PNEU NOVO. ORIGINAL DE FÁBRICA. DOT MÁXIMO DE 6 MESES. OS PNEUS DEVEM SER PRÓPRIOS PARA USO EM VIAS PAVIMENTADAS E NÃO PAVIMENTADAS. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	292509	UNID	24
PNEU 1000X20 RADIAL DIANTEIRO. 16 LONAS. COMPOSTO DE RODAGEM ESPECIAL MAIOR RESISTÊNCIA A CORTES, PICOTAMENTOS E RACHADURAS. PNEU NOVO. ORIGINAL DE FÁBRICA. DOT MÁXIMO DE 6 MESES. OS PNEUS DEVEM SER PRÓPRIOS PARA USO EM VIAS PAVIMENTADAS E NÃO	252909	UNID	6



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384124
FLS. 24 ASS. 40

PAVIMENTADAS. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.			
PNEU 14.9.24 PARA TRATOR AGRÍCOLA DIANTEIRO. SEM CÂMARA DE AR. ÍNDICE DE VELOCIDADE MÍNIMO 6. MATERIAL: CARÇAÇA- DE LONA POLIÉSTER; TALÃO- DE ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA DE ALTA FLEXIBILIDADE; ESTRUTURA CONVENCIONAL; PARA USO EM ESTRADA PAVIMENTADA OU NÃO.PNEU NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	619408	UNID	6
PNEU 18.4 X 34 TRASEIRO PARA TRATOR. 14 LONAS. ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE MÍNIMA 6. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; MATERIAL BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. SEM CÂMARA DE AR. PARA USO EM ESTRADA NÃO PAVIMENTADA. PNEU NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	355059	UNID	6
PNEU 12-16.5 DIANTEIRO. 12 LONAS. ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE MÍNIMO DE 12, MATERIAL: LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. SEM CÂMARA. PNEU NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE OU MICHELIN.	468769	UNID	14
PNEU 1400 X24. CONSTRUÇÃO MÍNIMA 16 LONAS. MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; TIPO-ESTRUTURA CONVENCIONAL. SEM CÂMARA DE AR. DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	398016	UNID	12
PNEU 185/65 R 14 ÍNDICE DE PESO 86-560KG. ÍNDICE DE VELOCIDADE T. ÍNDICE DE CARGA 86. ESTRUTURA RADIAL. COM GARANTIA DE 5 ANOS. CERTIFICADO PELO INMETRO. ORIGINAL DE FÁBRICA. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	237674	UNID	12
PNEU 17,5-24 TRASEIRO P/ RETROESCAVADEIRA. 12 LONAS. MATERIAL TALÃO ARAME AÇO; MATERIAL BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA. FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO ESTRUTURA CONVENCIONAL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CÂMARA DE AR. DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO SUPERIOR 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA.GARANTIA DE 05 ANOS. PNEU NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO (SEMUSO).COM QUALIDADE	298817	UNID	14



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384124
FLS. 25 ASS. AO

PNEU TRASEIRO LT 235/75 R15. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA DE ALTA FLEXIBILIDADE; ESTRUTURA CARÇAÇA RADIAL. CARACTÉRISTICAS ADICIONAIS: SEM CÂMARA. PNEU NOVO. DATA DA FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES DA DATA DE ENTREGA. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	240611	UNID	4
Pneu para motocicleta 2.75 -18. Pneu com estrutura diagonal, com câmara de ar. PNEU NOVO CERTIFICADO PELO INMETRO. DATA DA FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES DA DATA DE ENTREGA. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	419136	UNID	2
PNEU 245/70 R16- CONSTRUÇÃO RADIAL ÍNDICE DE VELOCIDADE t (190km/h); lonas, sem câmara de ar, tipo de desenho: simétrico - índice de carga por pneu 11 (1060kg). Certificado pelo INMETRO, produto novo, sem uso), CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	344502	UNID	6
PNEU 265/75 R16 ÍNDICE DE CARGA: 123. ÍNDICE DE VELOCIDADE: R PNEU OFF-ROAD: LAMA/TERRA. MATERIAL CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	365686	UNID	4
PNEU 225/60 R17 ÍNDICE VELOCIDADE T. MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	614539	UNID	8
PNEU 195/75 R16 TREADWEAR 180, TRAÇÃO A, TEMPERATURA B, ÍNDICE DE CARGA 91, ÍNDICE VELOCIDADE T. MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	276194	UNID	12
PNEU 19,5-24 TRASEIRO P/ RETROESCAVADEIRA. 12 LONAS. ÍNDICE DE CARGA E VELOCIDADE MÍNIMA DE 12. MATERIAL: CARÇAÇA-LONA POLIÉSTER; MATERIAL TALÃO ARAME AÇO; MATERIAL BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA. FLANCOS - MISTURA	215078	UNID	8



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração

PROCESSO Nº: 1384124
FLS: 26 ASS. AO

BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO-ESTRUTURA CONVENCIONAL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CÂMARA. DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, ECOLOGICO OU SIMILAR. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE OU MICHELIN, ALLIANCE, MAGNA TYRES; OTR.			
PNEU TRASEIRO LT 225/75 R16. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA DE RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA DE ALTA FLEXIBILIDADE; ESTRUTURA CARÇAÇA RADIAL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM CÂMARA. PNEU NOVO CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	316808	UNID	4
PNEU LT225/75 R 16 DIANTEIRO. MATERIAL: CARÇAÇA- LONA POLIÉSTER; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CARÇAÇA RADIAL. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM CÂMARA. CERTIFICADO PELO INMETRO. PNEU NOVO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE OU MICHELIN.	316808	UNID	4
PNEU 20X8.00-8-nhs 4 LONAS TRASEIRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.		UNID	6
PNEU 195/60 R 15 TREADWEAR 180, TRAÇÃO A, TEMPERATURA B, ÍNDICE DE CARGA 91, ÍNDICE VELOCIDADE T. MATERIAL: CARÇAÇA LONA POLIÉSTER; TALÃO- ARAME AÇO; BANDA RODAGEM BORRACHA ALTA RESISTÊNCIA; FLANCOS- MISTURA BORRACHA ALTA FLEXIBILIDADE; TIPO- ESTRUTURA CONVENCIONAL. PRODUTO NOVO. NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	247856	UNID	20
PNEU 225/60R18 -RADIAL. ÍNDICE DE PESO:104 (900 KG); ÍNDICE DE VELOCIDADE: H (210KM/H). GARANTIA DE 5 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. DESENHO SIMÉTRICO; CERTIFICADO PELO INMETRO. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	213399	UNID	28
PNEU 185/60 R15 ÍNDICE DE PESO 88-560KG. ÍNDICE DE VELOCIDADE H. ÍNDICE DE CARGA 88. ESTRUTURA RADIAL. COM GARANTIA DE 5 ANOS CERTIFICADO PELO INMETRO. ORIGINAL DE FÁBRICA. PRODUTO NOVO (SEM USO). NÃO PODE SER REMOLDADO, RECAUCHUTADO, REFORMADO, ECOLÓGICO OU SIMILAR. COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	268146	UNID	16
PNEU 15X6.00-6 nhs 4 LONAS DIANTEIRO COM QUALIDADE SUPERIOR OU SIMILAR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.		UNID	4



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração

PROCESSO N.º:

1384124

FLS. 27

ASS. 70

PROTETOR DE CÂMARA DE AR 900R20 PARA PNEU DE CAMINHÃO (FITÃO). CONFECCIONADO EM BORRACHA DE ALTA RESISTÊNCIA E FLEXIBILIDADE. PRODUTO NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: FIRESTONE, GOODYEAR, PIRELLI, MICHELIN	257512	UNID	
PROTETOR DE CÂMARA 12X16,5. CONFECCIONADO EM BORRACHA DE ALTA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA. PRODUTO NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO. COM QUALIDADE SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE, MICHELIN.	244318	UNID	
PROTETOR DE CÂMARA 1000 R20.PARA CAMINHÃO (FITÃO) CONFECCIONADO EM BORRACHA DE ALTA. FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA. PRODUTO NOVO. CERTIFICADO PELO INMETRO, COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AS MARCAS: GOODYEAR, PIRELLI, FIRESTONE OU MICHELIN. DATA DE FABRICAÇÃO DO PNEU NÃO PODERÁ SER SUPERIOR A 12 MESES A PARTIR DA DATA DA ENTREGA.	257667	UNID	

Valor (R\$):

O custo estimado total da contratação é de R\$ 1.030.716,16. (UM MILHÃO TRINTA MIL E SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS), conforme custos unitários demonstrado em planilha de custos anexada após o termo de referência:

A pesquisa de preço foi realizada utilizando-se, como parâmetros, os incisos II, III e IV, em conformidade com a Instrução Normativa SG/SEDGGD/ME n.º65, de 7 de julho de 2021, para obtenção do preço de referência.

Foi utilizado como método para obtenção do preço estimado a média dos valores obtidos na pesquisa de preços, da qual incidiu sobre um conjunto de três ou mais preços de acordo com o art. 6º da referida instrução normativa.

O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.



9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Entendemos haver para o objeto em questão a necessidade de contratação correlata e interdependente, haja visto, que o município de Cordeiro /RJ, não possui em sua estrutura funcional oficina mecânica.

Para tanto salientamos que a Prefeitura Municipal de Cordeiro/RJ possui licitação em execução, com relação a manutenção de veículos leves e pesados.

11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com as aquisições são:

- Em relação à eficácia: atendimento das demandas de pneus novos e adenos, para a frota municipal.
- Quanto à eficiência: assegurar uma contratação que garanta a continuidade satisfatória e célere dos serviços públicos.
- Com a aquisição de pneus novos e câmaras buscam-se também, atender ao princípio da economicidade, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo/benefício possível, permitindo assim que as aquisições sejam realizadas de forma rápida, econômica e sustentável.

12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

O objeto da presente contratação não apresenta peculiaridades que justifiquem a necessidade de capacitação constante de servidores.



Para fins de melhorias quanto ao alcance do objetivo pretendido, os objetos adquiridos serão recebidos de forma parcelada, evitando alteração e ou deterioração, de forma a manter a sua qualidade até que sejam efetivamente utilizados, quanto à forma correta de manuseio e armazenamento.

13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

As ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nas licitações promovidas pela Administração Pública e em atendimento ao **art. 5º da Lei 14.133/21**, e os incisos da **Instrução Normativa (IN) nº 1/2010/MPOG**, a Administração Municipal, quando da aquisição de bens, recomenda-se exigir os critérios de sustentabilidade ambiental, dentre eles:

Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

Que os objetos devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

Em regra, não se vislumbra impactos ambientais decorrentes da contratação, tendo em vista que os objetos serão adquiridos de empresas licenciadas para a comercialização dos materiais.

Além dos critérios de sustentabilidade deverão ser atendidos:

Os fabricantes e importadores de pneus novos devem coletar e dar destinação adequada aos pneus inservíveis existentes no território



nacional, nos termos da **Instrução Normativa IBAMA nº 01, de 18/03/2010**, recebendo e armazenando os produtos entregues pelos usuários através de pontos de coleta e centrais de armazenamento.

Ao realizar a troca de um pneu usado, por um novo, o estabelecimento de comercialização de pneus também é obrigado a receber e armazenar o produto usado entregue pelo consumidor, sem ônus.

O **INMETRO** estabeleceu os Requisitos para o Programa de avaliação da conformidade para pneus novos, destinados a motocicletas, motonetas, ciclomotores, automóveis de passageiros, inclusive os de uso misto e rebocados, veículos comerciais, comerciais leves e rebocados, com foco na segurança e desempenho, por meio do mecanismo de certificação, visando a prevenção de acidentes e aumento da eficiência energética. Estabeleceu, portanto, espécie de etiquetagem compulsória para pneus novos que aborda critérios de desempenho na água, consumo de combustível e ruídos.

14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se VIÁVEL em termos de disponibilidade de mercado.

Não identificando assim, óbices ao prosseguimento da presente contratação.

15- ANEXOS

- 1- Planilha de quantitativos anexada após o termo de referência.
- 2- Planilha de valores anexada após o termo de referência.

16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Ronaldo Moises Costa da Silva
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

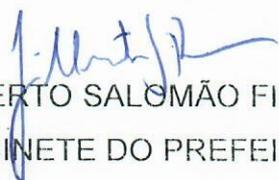
Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384/24
FLS: 31 ASS: AO


RODRIGO CARMONA NICOLAL
SECRETÁRIO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E PESCA


091211345
AILTON FARINHA TAVEIRA,
SECRETÁRIO DE DEFESA CIVIL


ALESSANDRA DE ARAUJO SALGADO
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO

Alessandra de Araújo Salgado
Secretaria Municipal de Educação
Cordeiro-RJ
Matricula 030251793
CPF 015886797-13


GILBERTO SALOMÃO FILHO
GABINETE DO PREFEITO



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384124
FLS. 32 ASS. AO

RILLEY ALVES WERNECK
SECRETÁRIO MEIO AMBIENTE

Rilley Alves Werneck

Secretário Municipal de Meio Ambiente
Matricula 021251797
OAB/RJ 93938

UANDERSON GOMES FIGUEIRA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS

ACHILES ANTÔNIO OLIVEIRA DA SILVA
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E TRÂNSITO

Achiles Antônio Oliveira da Silva
Prefeitura Municipal de Cordeiro
Secretário M. de Segurança Púb. e Trânsito
Matricula. 07.7251814
CPF 876.732.157-72

Sidnei Maia
Prefeitura Municipal de Cordeiro
Secretário de Serviços Públicos
Matricula 014 251 799

SIDNEI MAIA
SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIAS MUNICIPAIS DIVERSAS

Secretaria Municipal
de Administração
PROCESSO Nº: 1384/24
FLS. 33 ASS. AO

JEAM CUMIAL MACHADO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E DIREITOS HUMANOS

TANIA MARIA BARROS DA SILVA LOPES
SECRETARIA DE FAZENDA