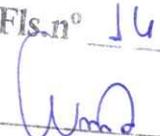




**TERMO DE JUSTIFICATIVA**  
Pregão Presencial

Fls. nº 16  
  
SEMMA

<b>Objeto da Contratação</b>	Contratação de empresa para aquisição de madeiras serrada em geral, para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável.
<b>Valor Estimativo da Contratação</b>	R\$ 434.227,15 (Quatrocentos e trinta e quatro mil, duzentos e vinte e sete mil e quinze centavos).
<b>Secretaria Requisitante</b>	Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável.
<b>Responsável pela Demanda</b>	Secretário de Meio Ambiente, Aristóteles Alves Do Nascimento.
<b>Número de Matrícula – Decreto</b>	Decreto nº 004/2021- PMR.
<b>E-mail:</b> <a href="mailto:parqueambiental@redencao.pa.gov.br">parqueambiental@redencao.pa.gov.br</a> <a href="mailto:comprassemma@redencao.pa.gov.br">comprassemma@redencao.pa.gov.br</a>	<b>Telefone:</b> +55 (94) 99120-3801- Linha Verde

#### IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Redenção-PA, solicita a abertura de processo licitatório para a contratação de empresa para o fornecimento de madeira serrada em geral. Estes produtos (madeira serrada) têm como objetivo principal, a manutenção e substituição das madeiras utilizadas nas pontes do parque ambiental, mirante, pergolados e os todos os bens que fazem necessários à sua respectiva manutenção.

#### JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Todas as madeiras serão utilizadas nas dependências da SEMMA, tais como as que estão nos parquinho e demais locais de visitação, logo, precisão de manutenção corretiva e preventiva, considerando a degradação das madeiras devido exposição ao ar livre, também considerando a vida útil das madeiras, contudo, as madeiras utilizadas no Parque Nacional Ambiental, com bastante tempo de uso, precisam passar pelas devidas substituições por madeiras novas e de maior qualidade se necessário, apenas nos casos excepcionais serão utilizados madeira serrada nas áreas externas no Parque Natural Municipal, e com as devidas justificativas para seu respectivo uso.

#### JUSTIFICATIVA DA QUANTIDADE ESTIMADA

Salientamos ainda, que a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável não dispõe de madeira serrada ou equipamentos para produção do mesmo, especializado suficientes para desenvolver determinada aquisição de madeira em geral. Pelas razões expostas, faz se necessário a contratação de empresa para o seu fornecimento.

Os quantitativos foram adicionados conforme verificado no relatório de saldo dos anos anteriores, das demandas utilizadas em licitações.





ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	323.001.065	ALIZAR P/ PORTAL - CEDROARANA	JG	15
2	323.001.051	BEIRAL TIPO MOLDURA 15CM - CEDROARANA	MTL	50
3	323.001.052	BEIRAL TIPO MOLDURA 20CM - CEDROARANA	MTL	50
4	323.001.046	CAIBRO AMARELÃO 5X5	M <sup>3</sup>	2
5	323.001.047	CAIBRO MADEIRA VERMELHA 5X5 - CEDROARANA	M <sup>3</sup>	4
6	005.003.035	MADEIRA SERRADA CEDROARANA - TABUAS PARA CAIXARIA	M <sup>3</sup>	8
7	323.001.015	PRANCHAS 5X30 AMARELÃO/CUMARU	M3	5
8	323.001.048	RIPÃO MADEIRA VERMELHA - CEDROARANA	M <sup>3</sup>	2
9	323.001.036	RIPÃO AMARELÃO 2,5X5	M <sup>3</sup>	2
10	323.001.014	TABUAS 4X15 AMARELÃO /CUMARU	M3	3
11	323.001.050	VIGA 15X15 AMARELÃO/CUMARÚ	M <sup>3</sup>	5
12	303.002.415	VIGAS 25X30 CUMARU/AMARELAO	M3	5
13	303.002.414	VIGAS 30X30 CUMARU/AMARELAO	M3	5
14	323.001.009	VIGOTA AMARELÃO 5X11	M3	2
15	323.001.010	VIGOTA AMARELÃO 5X15	M3	5
16	323.001.049	VIGOTA MADEIRA VERMELHA 5X11 - CEDROARANA	M <sup>3</sup>	5

### FORMA DE APLICAÇÃO DOS PRODUTOS OU SERVIÇOS

Considerando a manutenção, recuperação e conservação das instalações das unidades pertencentes à Secretaria Municipal de Meio Ambiente, torna-se necessário a aquisição de madeira serrada como está devidamente solicitado no montante desse processo, logo esta aquisição é essencial para o bom funcionamento do Parque Municipal de Meio Ambiente. A presente contratação tem como objetivo promover e garantir a qualidade no atendimento e a conservação do patrimônio público.

As madeiras adquiridas terão sua aplicação por meio de mão de obra própria, o corpo operacional da Secretaria de Meio ambiente fará todos os serviços de instalação e substituição das madeiras, sempre que necessário.

### BENEFÍCIOS DA CONTRATAÇÃO

Desta forma, a realização do procedimento licitatório proporcionará condições favoráveis para atendimento dos eventos a serem realizados, bem como a redução de gastos, uma vez que a contratação pode ser realizada por meio de uma única licitação. Desta feita, justifica-se a necessidade da contratação de empresa especializada mediante procedimento licitatório regular nos moldes da lei 8.666/93 e seus correlatos.

A contratação de empresa para aquisição de madeira serrada tem diversos benefícios para a Secretaria de Meio Ambiente, tais como:

- **Melhoria da Infraestrutura:** As estruturas serão revitalizadas, resultando em edifícios e construções mais resistentes e duráveis.



FIS.nº 16  
SEMMA

- **Eficiência Operacional:** Com sistemas atualizados e eficientes, os prédios patrimônio público serão mais funcionais, promovendo o melhor desempenho das atividades desenvolvidas na Secretaria de Meio Ambiente.
- **Segurança e Bem-Estar:** Ambientes seguros e confortáveis contribuirão para o bem-estar dos funcionários dos serviços públicos e usuários que fazem uso do Parque Natural Municipal.
- **Valorização do Patrimônio:** A revitalização dos prédios e patrimônio público localizada na Secretaria de Meio Ambiente, contribuirá para a melhor utilização, reforçando o orgulho da comunidade local.

### FONTE DE RECURSOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

FONTE DE RECURSO PRÓPRIO

18.541.1215.2088 – Manutenção da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável.

3.3.90.30.00 – Material de Consumo

Redenção, em 30 de agosto de 2023.

ARISTOTELES ALVES DO  
NASCIMENTO:80471501204  
01204

Assinado de forma digital  
por ARISTOTELES ALVES DO  
NASCIMENTO:80471501204  
Dados: 2023.09.18 10:31:31  
-03'00'

### ARISTÓTELES ALVES DO NASCIMENTO

Secretário municipal de meio ambiente e desenvolvimento sustentável

Decreto nº 004/2021- PMR



## TERMO DE JUSTIFICATIVA DE LICITAÇÃO

**SOLICITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA**

**OBJETO:** Contratação de empresa para aquisição de madeiras em geral, para atender as necessidades da Secretaria Municipal Obras e Infraestrutura Urbana de Redenção/PA.

**MODALIDADE:** Pregão Presencial

**VALOR: R\$ 4.588.967,10 (quatro milhões, quinhentos e oitenta e oito mil, novecentos e sessenta e sete reais e dez centavos).**

### JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO

Faz-se indispensável ao interesse público a contratação de empresa para aquisição de madeiras em geral, para atender as necessidades da Secretaria Municipal Obras e Infraestrutura Urbana de Redenção/PA.

A contratação para fornecimento de insumos de madeira, é de extrema relevância para a infraestrutura e segurança do município de Redenção, existindo necessidade de manutenção, reforma e reconstrução das pontes de madeira existentes no território municipal, e a disponibilidade de madeira de lei serrada é essencial para executar esses serviços.

A manutenção das pontes é vital para garantir a segurança dos cidadãos e a boa trafegabilidade das estradas vicinais. Além disso, como mencionado, essas estradas desempenham um papel fundamental no escoamento das produções agrícolas e no transporte escolar, o que significa que a infraestrutura das pontes tem um impacto direto na economia local e no acesso à educação.

É compreensível que as condições climáticas, como as chuvas rigorosas, possam causar danos às pontes de madeira, tornando as manutenções e reconstruções frequentemente necessárias. O fato de que os quantitativos de madeira são determinados com base na necessidade de execução, com verificações "in loco" por profissionais técnicos, demonstra um compromisso em lidar de forma eficaz com esses desafios.

Em resumo, a contratação de insumos de madeira para a manutenção, reforma e reconstrução de pontes de madeira em Redenção é uma medida importante para preservar a infraestrutura do município e garantir a segurança e a mobilidade dos residentes, bem como apoiar a atividade agrícola e o transporte escolar na região.

A contratação de empresa especializada na área permitirá que a Prefeitura obtenha madeiras de qualidade, de acordo com as necessidades específicas de cada projeto ou reparo. Além disso, a empresa contratada poderá oferecer orientação técnica e expertise no uso adequado dos materiais, contribuindo para um resultado final satisfatório.

Além disso, a Administração Pública também está contribuindo para a preservação do meio ambiente, pois é importante buscar fornecedores que trabalhem com madeira proveniente de fontes sustentáveis, que sejam certificadas e atendam aos critérios de manejo florestal responsável.



ESTADO DO PARÁ  
MUNICÍPIO DE REDENÇÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS E PREPARO DE LICITAÇÃO



Vale esclarecer, ainda, que a quantidade solicitada será utilizada de forma parcelada, e a solicitação de fornecimento será realizada sob demanda, mediante solicitação do departamento de compras.

A presente contratação objetiva, por fim, respeitada a isonomia entre os licitantes, selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, que garanta a boa qualidade dos produtos a custos mais reduzidos, contribuindo para a diminuição dos gastos governamentais.

Desta feita, justifica-se a necessidade da contratação de empresa especializada mediante procedimento licitatório regular nos moldes da lei 8.666/93 e seus correlatos.

### **DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

Será vencedora a licitante que apresentar o MENOR VALOR UNITÁRIO.

### **DO QUANTITATIVO**

O estudo técnico preliminar (anexo) minuciosamente conduzido pelo departamento de engenharia, levou em consideração diversos fatores relevantes para determinar o quantitativo necessário para atender às necessidades da Administração. A seguir, apresentamos as razões que embasam nossas decisões:

**Requisitos Técnicos:** O estudo levou em consideração os requisitos técnicos específicos para o projeto em questão. Isso incluiu a análise das dimensões, resistência e outras propriedades necessárias para as estruturas e componentes que utilizarão a madeira.

**Cálculo de Demandas:** Foi realizada uma análise detalhada das demandas projetadas para o período de execução do projeto. Isso incluiu a estimativa do consumo de madeira com base nas etapas de construção, reforma ou outras atividades relacionadas.

**Considerações Ambientais:** Um aspecto crítico na determinação do quantitativo de madeira foi a consideração do impacto ambiental. O estudo avaliou a disponibilidade sustentável de madeira, respeitando as normas e regulamentos ambientais vigentes.

**Estimativa de Reservas:** Foram levantadas informações sobre as reservas de madeira disponíveis no mercado, considerando a qualidade, tipo e origem das madeiras disponíveis. Isso garantiu a escolha de materiais adequados para o projeto.

**Riscos e Contingências:** O estudo também considerou fatores de risco, como possíveis atrasos no fornecimento ou variações nos preços da madeira. Planos de contingência foram desenvolvidos para mitigar esses riscos.

**Aprovações Regulatórias:** Foi verificado se todas as aprovações regulatórias necessárias para aquisição e uso de madeira foram obtidas. Isso assegura que todas as operações sejam realizadas de acordo com a legislação aplicável.

**Sustentabilidade e Responsabilidade Social:** A consideração da sustentabilidade e responsabilidade social também foi incorporada à decisão, garantindo que a aquisição de madeira esteja alinhada com valores éticos e ambientais.

Com base nessas análises abrangentes, o quantitativo de madeira determinado no estudo técnico preliminar é considerado adequado para atender às necessidades da Administração, atendendo



ESTADO DO PARÁ  
MUNICÍPIO DE REDENÇÃO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS E PREPARO DE LICITAÇÃO



aos requisitos técnicos, econômicos, ambientais e regulatórios, ao mesmo tempo em que minimiza os riscos e promove a eficiência no uso dos recursos.

### DO PREÇO

O preço estimado da contratação foi obtido através de Mapa Comparativo de Preços, levando-se em consideração as pesquisas junto ao mercado, conforme cotações encaminhadas por empresas desse ramo de atividade, tendo-se como valor total estimado, após cálculo da média a importância de **R\$ 4.588.967,10 (quatro milhões, quinhentos e oitenta e oito mil, novecentos e sessenta e sete reais e dez centavos)**, conforme Artigo, 5º, inciso IV da Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020.

Ao estabelecer valores estimados para os materiais, é importante considerar o equilíbrio entre a qualidade e o custo. Ao buscar fornecedores idôneos e referências de mercado, a administração pode obter uma ideia dos preços praticados para materiais de boa qualidade. No entanto, é importante lembrar que os preços reais podem variar dependendo de fatores como a negociação com fornecedores específicos, condições de mercado e quantidades adquiridas.

Os recursos para a referida contratação serão provenientes das diversas secretarias/fundos municipais, conforme dotação orçamentária constante nos autos.

Verifica-se, mediante as informações apresentadas, que se trata de valor compatível com os valores praticados no mercado, portanto, pertinente a média estimada de preços para contratação.

### DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

Isto posto, uma vez revestido das formalidades legais e necessárias, pelo presente, JUSTIFICA-SE a necessidade de abertura de processo licitatório por pregão eletrônico, cujo objeto é a contratação de empresa para aquisição de madeiras em geral em geral, para atender as necessidades da Secretaria Municipal Obras e Infraestrutura Urbana de Redenção/PA.

Redenção, em 28 de agosto de 2023.

  
**José Wilker Muniz de Sousa**  
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana  
Decreto nº 002/2021

José Wilker Muniz de Sousa  
Secretário Municipal de Obras  
e Infraestrutura Urbana  
Decreto nº 002/2021