



# **ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

## **PREFEITURA MUNICIPAL DE RONDA ALTA**

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Município de RONDA ALTA RS  
Secretaria Municipal de INFRAESTRUTURA

#### **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

**A DEFINIÇÃO DO OBJETO É A FORMAÇÃO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA O FORNECIMENTO DE MADEIRA SOB MEDIDAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE RONDA ALTA RS E DEMAIS SECRETARIAS.**

Necessidades nas áreas de lazer, como o Parque e as praças, e demais secretarias da Municipalidade que desempenham um papel crucial na qualidade de vida dos cidadãos. Secretarias essas que promovem o convívio social, o lazer e contribuem para o bem-estar da população. No entanto, para garantir que essas áreas permaneçam seguras, funcionais e esteticamente agradáveis, é imprescindível realizar regularmente medidas de manutenção, incluindo reparos e substituição de estruturas de madeira danificadas. A manutenção das estruturas de madeira nos espaços públicos é essencial para garantir a segurança dos frequentadores. Estruturas danificadas, como bancos podem representar riscos de acidentes, especialmente para crianças e idosos. Portanto, a substituição de madeira deteriorada ou instável é uma medida preventiva para evitar possíveis incidentes e garantir a integridade física dos cidadãos que utilizam essas áreas.

A Secretaria Municipal de Assistência e Integração Social que desempenha um papel fundamental no apoio às famílias em situação de vulnerabilidade no município de RONDA ALTA-RS. A doação de materiais como madeira, por meio da assistência social, é uma estratégia eficaz para auxiliar na melhoria das condições de moradia dessas famílias. A madeira pode ser utilizada na construção ou reforma de casas, proporcionando um ambiente mais digno e seguro para os indivíduos e suas famílias. A doação de madeira através da assistência social é uma medida que contribui diretamente para a promoção da inclusão social e para a redução das desigualdades no município. Ao fornecer recursos para a construção ou reforma de moradias, o poder público está oferecendo oportunidades de acesso a condições de vida mais dignas e igualitárias para aqueles que mais necessitam, fortalecendo o tecido social e fomentando a coesão comunitária.

## 2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O Município de RONDA ALTA RS ainda não possui instituído o Plano de Contratações Anual.

## 3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO

Os bens/materiais/serviços têm natureza comum 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.

A contratação será realizada preferencialmente por meio de ATA DE REGISTRO DE PREÇO, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para o fornecimento do objeto pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto Do TR, bem como apresentar todos os documentos a serem exigidos a título de habilitação.

## 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade estimada tem como parâmetro as últimas compras/contratações com o mesmo objeto. Neste sentido, segue quantidade estimada:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
01	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "VERMELHO" OU "ROSA",QUALIDADE DURA, BRUTA, MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	2500
02	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "VERMELHO" OU "ROSA",QUALIDADE DURA,BRUTA, MEDINDO 3,0M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	1500
03	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "VERMELHO" OU "ROSA", QUALIDADE DURA, APLAINADA MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)	UN	3500
04	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "VERMELHO" OU "ROSA",QUALIDADE DURA,APLAINADA, MEDINDO 3,0M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)	UN	2500
05	TABUA TRATADA,MADEIRA PINUS,BRUTA MEDINDO 3,0M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	1300
0607	TABUA TRATADA,MADEIRA PINUS,APLAINADA MEDINDO 3,0M	UN	1500

	(COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)		
07	TABUA TRATADA, MADEIRA PINUS, APLAINADA MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)	UN	4500
08	TABUA TRATADA, MADEIRA PINUS, BRUTA MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 20CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	2400
09	TABUA TRATADA, MADEIRA PINUS, BRUTA MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 10CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	700
10	TABUA TRATADA, MADEIRA PINUS, APLAINADA MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 10CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)	UN	900
11	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "/>VERMELHO/" OU "/ROSA", QUALIDADE DURA, BRUTA, MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 10CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	600
12	TABUA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "/>VERMELHO/" OU "/ROSA", QUALIDADE DURA, APLAINADA, MEDINDO 2,75M (COMPRIMENTO) X 10CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA)	UN	600
13	PRANCHA TRATADA, MADEIRA DE EUCALIPTO "/>VERMELHO", QUALIDADE DURA, BRUTA, MEDINDO 3,0M (COMPRIMENTO) X 30CM (LARGURA) X 7,0CM (ESPESSURA)	UN	850
14	CAIBRO TRATADO, MADEIRA DE PINUS, BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 12CM (LARGURA) X 6CM (ESPESSURA)	UN	800
15	CAIBRO TRATADO, MADEIRA DE EUCALIPTO VERMELHO/OU ROSA, BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 12CM (LARGURA) X 6CM (ESPESSURA)	UN	750
16	CAIBRO TRATADO, MADEIRA DE EUCALIPTO VERMELHO/OU ROSA, BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 5 CM (LARGURA) X 4CM (ESPESSURA)	UN	750
17	CAIBRO TRATADO, MADEIRA DE PINOS, BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 5 CM (LARGURA) X 4CM (ESPESSURA)	UN	500
18	GUIAS TRATADO, MADEIRA DE EUCALIPTO VERMELHO/OU ROSA, BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 5 CM (LARGURA) X 4CM (ESPESSURA)	UN	500
19	GUIAS TRATADO, MADEIRA DE PINOS BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 5CM (LARGURA) X 4CM (ESPESSURA)	UN	500
20	MADEIRA DE CAIXARIA DE PINUS, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 30CM (LARGURA) X 2,0CM (ESPESSURA)	UN	800
21	COSTANEIRAS MADEIRA DE EUCALIPTO VERMELHO/ OU ROSA, QUALIDADE DURA, MÍNIMO DE 3M COMPRIMENTO ENTRE 10 CM E 15CM DE LARGURA COM ESPESSURA	UN	35

	ENTRE 2 CM E 2,5 CM ,PACOTE COM 300 PEÇAS		
22	COSTANEIRAS MADEIRA DE PINOS,QUALIDADE DURA, MÍNIMO DE 3M COMPRIMENTO ENTRE 10 CM E 15CM DE LARGURA COM ESPESSURA ENTRE 2 CM E 2,5 CM ,PACOTE COM 300 PEÇAS .	UN	35
23	GUIAS TRATADO, MADEIRA DE PINOS BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 12CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA.	UN	500
24	GUIAS TRATADO, MADEIRA DE EUCALIPTO BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 12CM (LARGURA) X 2,5CM (ESPESSURA.	UN	1000
25	CAIBRO TRATADO, MADEIRA DE PINOS BRUTA, MEDINDO 5,5M (COMPRIMENTO) X 5 CM (LARGURA) X 5CM (ESPESSURA.	UN	450

## 5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas para fornecimento dos materiais, já que existem várias empresas no mercado atuando neste ramo de atividade.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado para a presente compra/contratação, é de R\$ 1.025.264,50 , tendo como base o valor praticado no mercado.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Considerando o conjunto de todos os elementos de forma integrada, a solução proposta é a FORMAÇÃO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA O FORNECIMENTO DE MADEIRA SOB MEDIDAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE RONDA ALTA RS E DEMAIS SECRETARIAS.

## 8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O princípio do parcelamento deverá ser aplicado à presente compra/contratação, tendo em vista que a divisão do objeto não gera perda da economia de escala e amplia a participação de possíveis fornecedores. Não existem critérios técnicos para exigência do mesmo fornecedor atender todos os itens.

## **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os possíveis fornecedores, bem como a justa competição, evitando contratação com sobrepreço, com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato/ata de SRP.

## **10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

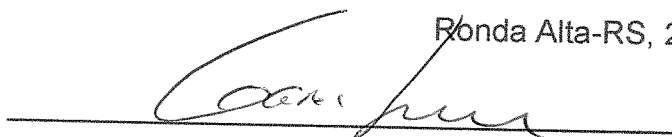
## **12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não se vislumbram impactos ambientais provenientes desta compra/contratação.

## **13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE.**

Com base nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar, e na existência de planejamento orçamentário e saldo financeiro suficiente, a compra/contratação se mostra viável, razoável, atende a finalidade pública e possui respaldo técnico, devendo ser observados os preços praticados no mercado.

Ronda Alta-RS, 24 de Abril de 2026.



Geris Lansarin  
Diretor de equipe III  
Nº da Matrícula 13413