

**ANEXO VIII - TERMO DE REFERÊNCIA**  
**MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA**  
**TERMO DE REFERÊNCIA PREGÃO 45-2018**

| LOTE | ITEM | QUANT. | UND | DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO A SER PAGO | VALOR TOTAL      |
|------|------|--------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| 1    | 1    | 1      | Un  | Pulverizador agrícola novo, com barras de 10 metros, com no mínimo 2 cessões de barra, acionamento hidráulico das barras, comando hidráulico, com tanque de capacidade de 400 litros, comando 4 vias, bomba de 3 pistões, com bico anti-gotejo, com agitador de calda, com abastecedor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18.500,00                        | <b>18.500,00</b> |
| 2    | 1    | 1      | Un  | Descascador de mandioca de 01 bocal, em aço inox, com capacidade de descasque de 750 a 1000 raízes por hora, 220 volts/60 hz, monofásico; dimensão: C: 950 mm, L: 760 mm e A: 1.000 mm; consumo de água: 05~10 lt/min; o equipamento deve descascar mandioca lavada de 20mm a 100mm de diâmetro, e comprimento de 100mm a 700mm, com regulagem automática de diâmetro e o comprimento deve possuir ajuste manual das navalhas conforme a espessura da casca, que permite ajuste personalizado conforme a variedade da raiz de mandioca. Esteira de polietileno de 240mm de largura com talisca para o transporte da mandioca descascada | 24.500,00                        | <b>24.500,00</b> |
| 2    | 2    | 1      | Un  | Lavador de raiz de mandioca, em aço inox, com capacidade de lavagem mínima de 720~1.000kg/hora, com tambor de 1200x900mm, 220 volts/60hz, monofásico; dimensão: C: 2.150 mm, L: 900 mm e A: 1.250 mm; consumo de água 05~15 lt/min; o equipamento deve retirar a sujeira excessiva e a primeira pele da raiz de mandioca, contribuindo para o processo de higienização, sem danificar as raízes; deve possuir abertura da tampa internamente facilitando a retirada do produto lavado.                                                                                                                                                  | 13.800,00                        | <b>13.800,00</b> |

|   |   |   |    |                                                                                                                                                    |              |                  |
|---|---|---|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|
| 2 | 3 | 1 | Un | Arrancador de raízes de mandioca, sistema de acionamento manual para travar o pé da mandioca durante o processo de colheita com apoio para os pés. | 915,00       | <b>915,00</b>    |
|   |   |   |    |                                                                                                                                                    | <b>TOTAL</b> | <b>57.715,00</b> |