

ANEXO XX Especificações do Kit de Equipamentos de Casa de Farinha

Descrição	Especificação	Quantidade
Lavador e descascador de mandioca INOX.	DESCASCADOR INDUSTRIAL, NOME DESCASCADOR INDUSTRIAL.Com base construída em virga “U” de 6”, engrenagens em ferro fundido, medidas externas mínima (1,87 X 2,28 X 1,32 m); C/ rebolo em chapa de aço INOX AISI 304 perfurada (mínimo de 1,9 mm e furos de 19 mm), eixo com chuveiro interno, motor elétrico de 5 Hp 4 polos c/polia e chave elétrica de botão;C/ Carrinho de descarregamento em chapa de INOX AISI 304 perfurada, com rodízios (mínimo de 1,20 X 1,20 X 0,40 m), capacidade mínima de 600 Kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Cocho para armazenamento e transporte INOX	TANQUE - Cocho para armazenagem e transporte de raízes, massa e farinha de mandioca, em chapa de aço INOX AISI 304 c/ espessura mínima de 1,5 mm, com rodízios e capacidade de armazenar 200 Kg ou superior, medidas mínimas de 1,60 X 0,60 X 0,35 m.	3
Ralador e triturador de mandioca automático INOX.	RALADOR DE ALIMENTO. Higiénico, de alta produção, em chapa de aço inox c/ mínimo de 1,40 X 1,30 X 0,75 m, base em cantoneiras de ferro, caixa receptora em chapa de aço INOX AISI 304 espessura mínima de 1,5 mm, mínimo de 0,75 x 0,75 x 0,50 m, Bola de rodete em polietileno, mínimo de 0,20 X 0,40 m, c/ serras trocáveis em aço azul 5/8, mancais e rolamentos protegidos, com sistema de proteção para água e insetos, segurança do trabalho, com motor elétrico de no mínimo 7,0 Hp, capacidade de 2.000 Kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Prensa hidráulica INOX	PRENSA HIDRAULICA / COMPONENTE - Estrutura de ferro em perfil “U”, bomba hidráulica submersa à óleo c/ medidor de pressão, 02 barricas rotativas em aço INOX AISI 304, sistema de lubrificação c/ graxeiros, motor elétrico de 5 Hp, 4 polos, c/ polia e chave elétrica de botão, capacidade mínima de 1.200 kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Triturador/Esfarelator e desmembrador de massa INOX	TRITURADOR OU MOINHO DE MARTELO - Triturador/Esfarelator e desmembrador de massa prensada de mandioca, estrutura em cantoneira de ferro, medidas mínimo de 1,10 x 0,55 x 0,65 m, com caixa de recepção em chapa de aço INOX AISI 304, medidas mínimo de 0,65 x 0,55 x 0,40 m, bolinete de polietileno (mínimo 0,35 x 0,17 m), serras trocáveis em aço azul 5/8, mancais, rolamentos, polias e correis reforçados, eixo desintegrador com 16 martelos trocáveis/fixo, tela p/ granulometria da massa em aço INOX AISI 304, motor elétrico de 5 Hp, 2 polos, c/ polia e chave elétrica de botão, capacidade de 1.500 Kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Peneira Elétrica INOX	PENEIRA - Peneira elétrica em chapa de aço INOX AISI 304 espessura mínima de 1,2 mm, dimensões mínimas de 1,20 x1,60 x 0,55 m. Garantia mínima de 03 (três) meses.	1
Uniformizador de massa INOX	TACHO - METAL / INOX -Uniformizador de massa pré-cozida de mandioca, estrutura em chapa de aço INOX AISI 304, espessura mínima de 1,50 mm, (1,25 x 1,00 x 0,50 m), cantoneiras de 1 ¼” x 3/16”, mancais, polias de alumínio, rolamentado, marteletes de barra chata trocáveis, conjunto de 03 peneiras (2,00 mm - 3,17 mm - 4,80 mm) em chapa de aço INOX AISI 304, espessura mínima de 0,90 mm, perfurada, com motor elétrico de 3 Hp, 4 polos, 220 volts, c/ polia e chave elétrica de botão, capacidade de 1.500 Kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Ralador e triturador de mandioca automático INOX.	RALADOR DE MANDIOCA (CAITITU). Ralador e triturador de mandioca automático, higiénico, de alta produção, em chapa de aço inox c/ mínimo de 1,40 X 1,30 X 0,75 m, base em cantoneiras de ferro, caixa receptora em chapa de aço INOX AISI 304 espessura mínima de 1,5 mm, mínimo de 0,75 x 0,75 x 0,50 m, Bola de rodete em polietileno, mínimo de 0,20 X 0,40 m, c/ serras trocáveis em aço azul 5/8, mancais e rolamentos protegidos, com sistema de proteção para água e insetos, segurança do trabalho, com motor elétrico de no mínimo 7,0 Hp, capacidade de 2.000 Kg/hora. Garantia mínima de 12 (doze) meses.	1
Forno Automatico	– Chapa de fundo 3/16 x 150 cm, – Chapa do beiral 30 cm x 2.65, – Suporte central perfil enrijecido 6 polegadas x 2,65 mm, – Eixo central 1.1/2, – Eixo do peão 1.1/2, – Eixo da coroa pequena 1.1/2, – Conjunto de engrenagem ferro fundido de 0,5 cm, – Mancais alto compensadores de duas colunas de esferas de alta rotação, – Rolamento do eixo central cônicos, – Proteção da caixa de transmissão, – Graxeiro, – Correias “B”, – Polia 420 mm ferro fundido CB.	1