

MonteMáquina

Antonio Erinaldo de Lima - ME

End.: Chácara Parque da Lagoa, 5497 - Anexo B setor estrada de Macaíba - Zona Rural - Macaíba - RN - CNPJ: 10.608.429/0001-10 IE: 20.218286-0 - Tel: (84) 99935 0354 - 98841 8471 - E-mail: erinaldo.lima@hotmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	V.UNIT.	V.TOTAL
01	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 6 metros de linha em viga I de 6", 6 metros de viga I de 6" (pontas e base), 12 metros de viga I de 10", um breque de descida de 1500 mm e uma curva de 90 graus.	UND	01	55.000,00	55.000,00
02	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 30 metros de linha em viga I de 6", uma descida com freio, 6 metros de viga U de 4", cinco chaves de desvio, três curvas de 90 graus e 24 metros de viga I de 10".	UND	01	48.000,00	48.000,00
03	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 18 metros de linha em viga I de 6", 18 metros de viga I de 8", duas chaves de desvio e duas curvas de 90 graus.	UND	01	45.000,00	45.000,00
04	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 12 metros de linha em viga I de 6", 15 metros de viga I de 6" (base e guincho), 6 metros de viga I de 10". 02 breques de descida de 1500 mm, 02 chaves de desvios.	UND	01	38.000,00	38.000,00
05	box de insensibilização de bovinos, com as seguintes características: - estrutura em alvenaria e portas modelo guilhotina e basculante reforçada em aço carbono laminado. - Sistema de contenção com porta de acesso modelo guilhotina ou similar - ter, pelo menos, 2,70 m (dois metros e setenta centímetros) de comprimento, 0,80 m (oitenta centímetros) de largura e 2,00 mt (dois metros) de altura - possuir plataforma de insensibilização com projeção de cobertura que facilite o trabalho do insensibilizador - ser instalado a pelo menos meio metro acima do nível da sala de matança - sistema de travamento da porta basculante com dobradiças reforçada - incluso instalação	UND	01	35.000,00	35.000,00
06	box p/ atordoamento de suínos/caprinos em alvenaria (1100x 700 x 1800 mm). Porta de entrada tipo guilhotina reforçada de aço carbono finalidade: destinado à imobilização de suínos/caprinos p/insensibilização. confeccionado em	UND	01	18.000,00	18.000,00



	chapa 3/16 de aço sae 1020 e contrapeso.				
07	Insensibilizador de suínos. Finalidade: insensibilizar suínos p/ posterior sangria. Construção: bastão em aço inox ou pvc, c/ pontas também em aço inox, ligados ao painel elétrico de controle através de cabo. Painel de controle c/ chave p/ regular voltagem. Tempo de duração do choque de 0 a 30 segundos.	UND	01	15.000,00	15.000,00
08	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	UND	01	22.000,00	22.000,00
09	Tanque simples p/ ESCALDA suíno. Finalidade: escalda o suíno para depilação. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 de 3/16. Acabamento em polimento industrial. Capacidade dos tanques: diâmetro de 15000 mm largura de 2000mm e altura de 1200 mm.	UND	01	18.000,00	18.000,00
10	Mesa para recepção e pelagem suína: Construída em aço inox AISI 304 ou alumínio xadrez 2,5 mm, estrutura de tubo inox 1.1/2", medidas de 1,8 m x 0,90 m x 0,80 m e polimento snaitário.	UND	01	9.000,00	9.000,00
11	Baldes de inox de 50 litros para coleta da sangria suína.	UND	05	1.000,00	5.000,00
12	Mesa para sangria suína em aço inox 304 com saída coletora inferior.	UND	01	10.000,00	10.000,00
13	Balancins para suínos/caprinos (INOX). Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo. Confeccionado em perfis de aço INOX 1/2".	UND	30	200,00	6.000,00
14	Carretilha p/ esfolia suína. Suporte em barra chata de 2"x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado e gancho em aço inox AISI-304 de Ø 5/8".	UND	30	450,00	13.500,00
15	Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino. Sem descrição detalhada.	UND	05	800,00	4.000,00
VALOR DA PROPOSTA					341.500,00

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

Macaíba/RN, 13 de abril de 2026.



Antonio Erinaldo de Lima
Diretor



Pesquisa mercadológica para aquisição de equipamentos:

Objeto: Proposta mercadológica para aquisição de equipamentos para o abatedouro público do município de Ouro Velho-PB.

Nome da empresa: EDSON DA CUNHA MORAIS-ME

Endereço: RUA ELIAS FERNANDES - 206

CNPJ: 08.596.351/0001-19 **Insc.Estadual**

Cidade: CURRAIS NOVOS - RN **Bairro:** JK

Telefone de contato: 084 9 99289295

PESQUISA FEITA () PRESENCIAL () TELEFONE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUAN	V. UNIT	V. TOTAL
01	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 6 Metros de linha em viga I de 6", 06 Metros de viga I de 6" pontas e base, 12 Metros de viga I de 10", 01 Breque de descida 1500 mm, 01 Curva de 90 graus.	und	conj	115.462,12	115.462,12
02	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 30 Metros de linha em viga I de 6", 01 descida com freio, 6 Metros de viga U de 4", 05 chaves de desvio, 03 Curvas 90 graus, 24 Metros de viga i de 10".	und	conj	69.500,00	69.500,00
03	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 18 Metros de linha em viga i de 6", 18 Metros de viga I de 8", 2 Chaves de desvio, 2 Curvas de 90 graus.	und	conj	58.246,23	58.246,23
04	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 12 Metros de linha em viga I de 6", 15 Metros de viga I de 6" base e guincho, 6 Metros de viga I de 10". 02 Breque de descida 1500 mm. 02 chaves de desvio	und	conj	45.000,00	45.000,00
05	box de insensibilização de bovinos, com as seguintes características: - estrutura em alvenaria e portas modelo guilhotina e basculante reforçada em aço carbono laminado. - Sistema de contenção com porta de acesso modelo guilhotina ou similar - ter, pelo menos, 2,70 m (dois metros e	und	01	39.674,18	39.674,18



	setenta centímetros) de comprimento, 0,80 m (oitenta centímetros) de largura e 2,00 mt (dois metros) de altura - possuir plataforma de insensibilização com projeção de cobertura que facilite o trabalho do insensibilizador - ser instalado a pelo menos meio metro acima do nível da sala de matança - sistema de travamento da porta basculante com dobradiças reforçada - incluso instalação				
06	box p/ atordoamento de suínos/caprinos em alvenaria (1100x 700 x 1800 mm). Porta de entra tipo guilhotina reforçada de aço carbono finalidade: destinado à imobilização de suínos/ caprinos p/insensibilização. confeccionado em chapa 3/16 de aço sae 1020 e contrapeso.	und	01	19.842,00	19.842,00
07	insensibilizador de suínos. Finalidade: Insensibilizar suínos p/posterior sangria. Construção: Bastão em aço inox ou PVC, c/pontas também em aço inox, ligados ao painel elétrico de controle através de cabo. Painel de controle c/ chave p/ regular voltagem. Tempo de duração do choque de 0 a 30segundos	und	01	24.000,00	24.000,00
08	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretei em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por redutor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 03 Cv, com transmissão por polias e correias. Obs.. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia c/ bico de urubu.	und	01	31.008,00	31.008,00
09	Tanque simples p/ escalda suíno. Finalidade: escalda o suíno para depilação. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 de 3/16. Acabamento em polimento industrial. Capacidade dos tanques: Diâmetro de 1500mm largura de 2000mm e altura de 1200 mm.	und	01	19.643,00	19.643,00
10	Mesa para recepção e pelagem suína. Construído em aço inox AISI 304 ou alumínio anodizado 25mm, estrutura de tubo inox 1.1/2, medidas 1,8m x 0,90 m x 0,80m e polimento Sanitário	und	01	10.200,00	10.200,00
11	Baldes de inox de 50 litros para coleta da sangria suína	und	05	1.100,00	5.500,00
12	Mesa de sangria suína em aço inox 304 com saída coletora inferior.	und	01	16.350,00	16.350,00



13	Balancins para suínos/caprinos (INOX). Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo confeccionado em perfis de aço INOX ϕ 1/2".	und	30	400,00	12.000,00
14	Carretilha p/ esfolia suína: Suporte em barra chata de 2" x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm ϕ , pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", eixo giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado, e gancho em aço inox AISI-304 de ϕ 5/8".	und	30	520,00	15.600,00
15	Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino.	und	05	840,00	4.200,00

PROPOSTA COM VALIDADE DE 30 DIAS

DATA: 10 de Abril de 2026

VALOR TOTAL DA PROPOSTA ----- 486.425,53


ASSINATURA/CARIMBO

08.596.351/0001-19

EDSON DA CUNHA NORAIS

Rua Elias Ferreira, 206 - JK

CEP 55300-000

Currais Novos - RN



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

PROPOSTA COMERCIAL: 000461
10 de Abril de 2026



Prezados,

Submetemos à vossa apreciação a nossa proposta para prestação de serviços ou fornecimentos do **Objeto: Proposta mercadológica para aquisição de equipamentos para o abatedouro público do município de Ouro Velho-PB.**

A presente proposta tem por objetivo também, detalhar as atividades que serão desenvolvidas de modo a permitir a perfeita compreensão do que efetivamente será contratado. As informações não inclusas na proposta ficarão em aberto para posteriores negociações.

Por se tratar de documento sigiloso, esta proposta somente deverá ser conhecida pelos profissionais envolvidos no processo, sendo proibida a sua revelação à quaisquer outras empresas e profissionais, por força da garantia legal à propriedade intelectual (segredo de negócio).

Ord.	Atividades	Medida	Quant.	V.Und.	V.Total.
01	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 6 Metros de linha em viga de 6", 06 Metros de viga I de 6" pontas e base, 12 Metros de viga I de 10", 01 Breque de descida 1500 mm, 01 Curva de 90 graus.	und	conjunto	110.000,00	110.000,00
02	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 30 Metros de linha em viga I de 6", 01 descida com freio, 6 Metros de viga U de 4", 05 chaves de desvio, 03 Curvas 90 graus, 24 Metros de viga i de 10".	und	conjunto	68.800,00	68.800,00



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>



SEGPRC202500132V01

AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

03	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 18 Metros de linha em viga I de 6", 18 Metros de viga I de 8", 2 Chaves de desvio, 2 Curvas de 90 graus.	und	conjunto	55.369,00	55.369,00
04	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 12 Metros de linha em viga I de 6", 15 Metros de viga I de 6" base e guincho, 6 Metros de viga I de 10", 02 Breque de descida 1500 mm, 02 chaves de desvio	und	conjunto	40.000,00	40.000,00
05	box de insensibilização de bovinos, com as seguintes características: - estrutura em alvenaria e portas modelo guilhotina e basculante reforçada em aço carbono laminado. - Sistema de contenção com porta de acesso modelo guilhotina ou similar - ter, pelo menos, 2,70 m (dois metros e setenta centímetros) de comprimento, 0,80 m (oitenta centímetros) de largura e 2,00 mt (dois metros) de altura - possuir plataforma de insensibilização com projeção de cobertura que facilite o trabalho do insensibilizador - ser instalado a pelo menos meio metro acima do nível da sala de matança - sistema de travamento da porta basculante com dobradiças reforçada - incluso instalação	und	01	38.000,00	38.000,00
06	box p/ atordoamento de suínos/caprinos em alvenaria (1100x 700 x 1800 mm). Porta de entra tipo guilhotina reforçada de aço carbono finalidade: destinado à imobilização de suínos/caprinos p/insensibilização. confeccionado em chapa 3/16 de aço sae 1020 e contrapeso.	und	01	18.000,00	18.000,00
07	Insensibilizador de suínos. Finalidade: Insensibilizar suínos p/posterior sangria. Construção: Bastão em aço inox ou PVC, c/pontas também em aço inox, ligados ao painel elétrico de controle através de cabo. Painel de controle c/ chave p/ regular voltagem. Tempo de duração do choque de 0 a 30segundos	und	01	22.500,00	22.500,00
08	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por redutor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 03 Cv, com transmissão por polias e correias. Obs.: Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia c/ bico de urubu.	und	01	28.000,00	28.000,00
09	Tanque simples p/ escalda suíno. Finalidade: escalda o suíno para depilação. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 de 3/16. Acabamento em polimento industrial. Capacidade dos	und	01	19.000,00	19.000,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

	tanques: Diâmetro de 15000mm largura de 2000mm e altura de 1200 mm.				
10	Mesa para recepção e pelagem suína: Construído em aço inox AISI 304 ou alumínio xadrez 2,5mm, estrutura de tubo inox 1.1/2, medidas 1,8m x 0,90 m x 0,80m e polimento Sanitário.	und	01	9.500,00	9.500,00
11	Baldes de inox de 50 litros para coleta da sangria suína	und	05	1.000,00	5.000,00
12	Mesa de sangria suína em aço inox 304 com saída coletora inferior.	und	01	15.500,00	15.500,00
13	Balancins para suínos/caprinos (INOX). Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo confeccionado em perfis de aço INOX ø ½”.	und	30	380,00	11.400,00
14	Carretilha p/ esfolia suína: Suporte em barra chata de 2” x 3/8” galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos e maço SAE 1020 trefilado de 5/8”, olhal giratório em aço SAE-1020 de ½” galvanizado, e gancho em aço inox AISI-304 de ø 5/8”.	und	30	450,00	13.500,00
15	Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino.	und	05	700,00	3.500,00
	SOMA TOTAL DOS ITENS	-	-	-	458.069,00

Valor total dos itens acima refere-se a **Quatrocentos e cinquenta e oito mil e sessenta e nove reais reais . Forma de pagamento a negociar.**
Proposta comercial incluso material, mão de obra, nota fiscal com impostos.

Prazos:

VALIDADE DESSA PROPOSTA: 60 DIAS.
DISPOSIÇÃO: COMBINAR.



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>

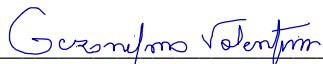


SEGPRC202500132V01

AGJ ELETROMECAÂNICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

Atte. GERONILMO VALENTIM /Adm.



AGJ ELETROMECAÂNICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

PROPOSTA COMERCIAL: 000432
29 de Agosto de 2025



Prezados,

Submetemos à vossa apreciação a nossa proposta para prestação de serviços ou fornecimentos do **Objeto: Proposta mercadológica para aquisição de equipamentos para o abatedouro público do município de Ouro Velho-PB.**

A presente proposta tem por objetivo também, detalhar as atividades que serão desenvolvidas de modo a permitir a perfeita compreensão do que efetivamente será contratado. As informações não inclusas na proposta ficarão em aberto para posteriores negociações.

Por se tratar de documento sigiloso, esta proposta somente deverá ser conhecida pelos profissionais envolvidos no processo, sendo proibida a sua revelação à quaisquer outras empresas e profissionais, por força da garantia legal à propriedade intelectual (segredo de negócio).

Ord.	Atividades	Medida	Quant.	V.Und.	V.Total.
01	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 6 Metros de linha em viga de 6", 06 Metros de viga I de 6" pontas e base, 12 Metros de viga I de 10", 01 Breque de descida 1500 mm, 01 Curva de 90 graus.	und	conjunto	110.000,00	110.000,00
02	Box p/ atordoamento de bovinos simples. Finalidade: Contenção de bovinos p/ atordoamento Construção: Estrutura em perfil cantoneira, revestidos em chapa de aço SAE 1020 piso móvel com estrutura em perfil I, revestida em chapa antiderrapante de 3/16" fixo em eixo e mancal com bucha –	und	01	45.000,00	45.000,00



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>



SEGPRC202500132V01

AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

	porta de entrada tipo guilhotina, com sistema de contrapeso – porta de saída tipo basculante com eixos laterais e mancais com buchas.				
03	Grade de deslizamento simples (Bovino). Finalidade: Recepção de animal na saída do box. Construção: Grade simples totalmente fabricada em tubo DIN 2440 de 2", todo o conjunto será galvanizado.	und	01	6.000,00	6.000,00
04	Pistola pneumática p/ atordoamento de bovinos (Cabo curto c/ compressor). Finalidade: Atordoamento de bovinos p/ posterior sangria. Características técnicas: pressão de trabalho de 160 /175 libras, proteção do gatilho, proteção superior p/ maior segurança do operador, carcaça em alumínio e com capacidade de 150 animais/hora. Composta por compressor de ar, pistola p/ atordoamento, filtro, regulador e lubrificador, mangueira espiral, 01 engate rápido.	und	01	19.389,50	19.389,50
05	Guincho p/ sangria bovina. Finalidade: Elevação vertical de animais atordoados. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por redutor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 5 CV, com transmissão por polias e correias. Obs.: acompanha o guincho cabo de aço de ø 1/2" e roldana guia superior e roldana guia c/ bico de urubu.	und	01	32.000,00	32.000,00
06	Canaleta de sangria bovina 3000 x 1500 mm Finalidade: Recepção e escoamento do sangue dos animais abatidos, através de coleta por ralo duplo que se encontra fixado em uma das extremidades com saída de sangue e água, totalmente confeccionado em aço inox AISI 304 Nº 14 e com as bordas arredondadas tendo como acabamento polimento industrial fosco.	und	01	28.000,00	28.000,00
07	Carretilha para sangria bovina. Finalidade: Movimentação aérea de bovinos. Construção: Roldana em aço SAE 1020, usinado com rolamento, pino em aço SAE 1045 usinado, suportes em aço SAE 1020 de 2.1/2"x 1/2" – corrente polida em ferro ø 1/2", suporte e correntes galvanizados.	und	06	840,00	5.040,00
08	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 12 Metros de linha em viga I de 6", 15 Metros de viga I de 6" base e guincho, 6 Metros de viga I de 10", 6 Metros de linha para retorno de carretilha, 02 Breque de descida 1500 mm, 01 Descedor hidráulico para carretilhas, 02 Curvas de 90 graus.	und	conjunto	80.000,00	80.000,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

09	Guincho p/ trespasse. Finalidade: Elevação das patas p/ troca de carretilhas. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por redutor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 2 Cv, com transmissão pôr polias e correias. Obs.: acompanha o guincho cabo de aço ø 5/16" e roldana guia c/ bico de urubu.	und	01	19.000,00	19.000,00
10	Plataforma p/ trespasse (760 x 1500 x 2000 mm) Finalidade: Esfola 1a e 2a Pata, 1º e 2º trespasse Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	01	7.500,00	7.500,00
11	Plataforma p/ oclusão do reto (760 x 1000 x 2000 mm) Finalidade: Oclusão do reto e poupao Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	01	7.000,00	7.000,00
12	Plataforma p/ serra de peito (760 x 1000 x 800 mm) Finalidade: Serrar peito Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	01	6.500,00	6.500,00
13	Serra p/ peito c/ suporte e esterilizador de carcaça. Construída em duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	und	01	16.843,00	16.843,00
14	Plataforma p/ evisceração (760 x 2500 x 1500 mm) Finalidade: Evisceração abdominal e torácica Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapas de aço SAE- 1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	01	9.500,00	9.500,00
15	Mesa fixa p/ evisceração torácica – vísceras vermelhas (2700 x 600 x 1100 mm). Finalidade: Separar e inspecionar vísceras vermelhas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI- 304. Tendo acabamento em polimento industrial.	und	01	18.000,00	18.000,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

16	Mesa fixa p/ evisceração abdominal – vísceras brancas (1200 x 1200 x 1100 mm) c/calha (800 x 2700 x 100 mm). Finalidade: Separar e inspecionar vísceras brancas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI- 304. Tendo acabamento em polimento industrial.	und	01	14.000,00	14.000,00
17	Plataforma p/ serra de carcaças c/ banqueta (760 x 1000 x 1100 mm). Finalidade: Serrar carcaças Plataforma metálica c/ banqueta, escada e corrimão em tubo de 1", e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	01	6.000,00	6.000,00
18	Serra p/ carcaça c/ suporte e esterilizador carcaça. Construída em duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	und	01	24.822,00	24.822,00
19	Balança aérea p/ tendal. Capacidade para 500 kg. Composta por 2 células de carga de aço carbono ou inoxidável (com tratamento de superfície), com grau de proteção IP-68, de fácil instalação, com capacidade 500 kg cada Tendal 40 cm. Saída paralela e RS232. Pode ser acoplado aos indicadores LD1050 - LD2051 e LD2052. Alimentação 90/240 volts.	und	01	16.180,00	16.180,00
20	Carretilha p/ esfolia bovina. Suporte em barra chata de 2" x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 treilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE- 1020 de 1/2" galvanizado, e gancho em aço inox AISI- 304 de Ø 5/8".	und	120	350,00	42.000,00
21	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 30 Metros de linha em viga I de 6", 01 descida com freio, 6 Metros de viga U de 4", 05 chaves de desvio, 03 Curvas 90 graus, 24 Metros de viga I de 10".	und	conjunto	68.800,00	68.800,00
22	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 18 Metros de linha em viga I de 6", 18 Metros de viga I de 8", 2 Chaves de desvio, 2 Curvas de 90 graus.	und	conjunto	55.369,00	55.369,00
23	Máquina p/ lavar buchos (03 HP – Toda Inox) Finalidade: Limpeza de buchos e buchinhos através de centrifugação. Sendo totalmente confeccionada em chapas aço inox AISI- 304, com sistema centrífugo raiados com inox redondo para evitar rasgo dos buchos. Acompanha motor elétrico de 03 HP e proteção.	und	01	42.165,00	42.165,00
24	Tanque simples p/ buchos. Finalidade: Depósito e	und	03	14.700,00	44.100,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

	escorrimento de buchos Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 nº 18. Acabamento em polimento industrial. Capacidade dos tanques: Diâmetro de 80cm e altura de 100 cm.				
25	Arrancador manual p/ cascos e chifres. Finalidade: Arrancar unhas dos mocotós bovinos. Cavalete confeccionado em cantoneira de 11/2"x3/16", alavanca em tubo DIN 2440 de 1" e mordente em chapa preta de 1/2" aplainado, com rasgos em forma de dentes p/ evitar deslocamento das unhas quando retiradas.	und	01	4.312,00	4.312,00
26	Tanque p/ classificação e enxágue de mocotós (800 x 800 x 900 mm). Confeccionado em chapa de aço inox AISI- 304 nº 18. Acabamento em polimento industrial.	und	01	8.000,00	8.000,00
27	Caldeira vertical – 300 kg de vapor/hora. Finalidade: Produção de vapor p/ cozimento de produtos, desinfecção e lavagem de piso e equipamentos. Confeccionada em chapas de aço tipo SAE-1020, medindo Ø externo 925x2200 mm, tendo fornalha e caixa de fumaça, placa tubular e corpo cilíndrico, com 73 tubos de aço sem costura ASTM A-178 - 2"x 1450, tendo 5000 mm de chaminé e chapéu chinês. Acompanha a caldeira, indicador de nível d'água, registros, válvulas, manômetro de prova, destinada a produzir vapor saturado.	und	01	99.487,65	99.487,65
28	Rede de vapor – Completa.	und	conjunto	22.000,00	22.000,00
29	LAVADOR DE BOTAS INDIVIDUAL. FABRICADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 Nº 18 (1,20MM) NAS DIMENSÕES DE 350MM DE COMPRIMENTO x 450MM DE LARGURA x 550MM DE ALTURA. ESCOVA MANUAL COM FLUXO INTERNO DE ÁGUA E PONTA GIRATÓRIA E ACIONAMENTO À PEDAL. ENTRADA DE ÁGUA O 1/2".	und	03	1.800,00	5.400,00
30	Compressor de ar comprimido de 20 BAR/250 litros com motor modelo 20 BAR/250 L. Acompanha pressostato de 4 vias, válvula de 1/2" e 3/4 de volta com chave magnética de proteção e 20mt de cabos pp 4 por 2.1/2mm. 2(duas) linhas de vapor com registros na linha.	und	01	12.848,00	12.848,00
31	Esterilizador de facas/chairas em aço inox, grelha para 06 facas, entrada d'água e saída de limpeza com opção para energia elétrica. Tamanho: C=22cm, L=14cm, P=40cm.	und	04	1.600,00	6.400,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
Cep: 59380-000
Email: geronilmo@hotmail.com

32	Hidro Lavadora de alta pressão: Tamanho médio com mangueira até 10 metros, pistola, lança e adaptador, para higienização de uma área de 70 a 100m2. Com potência de 2.500 Watt semi profissional	und	01	3.800,00	3.800,00
33	Mesa para recepção e esvaziamento de bucho: Construído em aço inox AISI 304 1,52mm, estrutura de tubo inox 1.1/2, medidas 1,8m x 0,85 m x 0,80m e polimento Sanitário.	und	01	7.500,00	7.500,00
34	MESA CALHA COLETORA, em aço inox AISI 304 nas dimensões de: 1.80 x 0,80 x 0,90 MT.	und	01	8.000,00	8.000,00
35	MESA COM GANCHEIRA, em aço inox AISI 304 nas dimensões de: 1.80 x 0,80 x 0,90 MT.	und	01	9.500,00	9.500,00
36	MESA PARA MIÚDOS COM CHUVEIRO, em aço inox AISI 304 nas dimensões de: 1.80 x 0,80 x 0,90 MT.	und	01	9.000,00	9.000,00
37	Carrinho para transporte em aço inox AISI 304 capacidades para 70 litros.	und	01	7.000,0	7.000,00
38	Espinhas nas salas de vísceras brancas e vermelhas confeccionada em tubo galvanizado de 2". Até 40 metros	metros	30	300,00	9.000,00
39	Ganchos em S em aço inoxidável 304 no varão 3/8x25 cm.	und	30	190,00	5.700,00
40	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por redutor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 03 Cv, com transmissão por polias e correias. Obs.: Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia c/ bico de urubu.	und	01	25.621,87	25.621,87
41	Balancins para suínos/caprinos (INOX). Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo confeccionado em perfis de aço INOX Ø 1/2".	und	30	530,00	15.900,00
42	Guincho p/ elevar suínos - - Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento e acoplamento padronizados, acionamento por	und	01	16.405,00	16.405,00



AGJ ELETROMECHANICA E EQUIPAMENTOS – CRT-04337637443

CNPJ: 15.336.750/0001-06
 Rua: Albanir Salustino, 355/ Bairro Manoel Salustino
 Currais Novos-RN/ Fone: 084 999782700
 Cep: 59380-000
 Email: geronilmo@hotmail.com

reductor de velocidade, acoplado ao carretel e motor elétrico de 03 Cv, com transmissão por polias e correias. Obs.: Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia c/ bico de urubu.

43	Carretilha p/ esfolia suína: Suporte em barra chata de 2" x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado, e gancho em aço inoxAISI-304 de Ø 5/8".	und	50	330,00	16.500,00
44	Plataforma p/ chamuscagem (760x1000x2000 mm) Finalidade: chamuscar suínos, Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1" e pés em tubo de 6", piso confeccionado em chapa d aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16", acabamento galvanizado.	und	01	7.000,00	7.000,00
45	Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino.	und	10	525,00	5.250,00
SOMA TOTAL DOS ITENS		-	-	-	1.027.833,02

Valor total dos itens acima refere-se a **Um milhão vinte e sete cinquenta mil oitocentos e trinta e três reais e dois centavos. Forma de pagamento a negociar.**

Proposta comercial incluso material, mão de obra, nota fiscal com impostos.

Prazos:

VALIDADE DESSA PROPOSTA: 60 DIAS.

DISPOSIÇÃO: COMBINAR.

Atte. GERONILMO VALENTIM /Adm.



MonteMáquina

Antonio Erinaldo de Lima - ME

End.: Chácara Parque da Lagoa, 5497 - Anexo B setor estrada de Macaíba - Zona Rural - Macaíba - RN - CNPJ: 10.608.429/0001-10 IE: 20.218286-0 - Tel: (84) 99935 0354 - 98841 8471 - E-mail: erinaldo.lima@hotmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	V.UNIT.	V.TOTAL
01	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 6 metros de linha em viga I de 6", 6 metros de viga I de 6" (pontas e base), 12 metros de viga I de 10", um breque de descida de 1500 mm e uma curva de 90 graus.	UND	01	40.000,00	40.000,00
02	Box p/ atordoamento de bovinos simples. Finalidade: Contenção de bovinos para atordoamento. Construção: Estrutura em perfil cantoneira, revestidos em chapa de aço SAE 1020, piso móvel com estrutura em perfil I, revestida em chapa antiderrapante de 3/16" fixa em eixo e mancal com bucha.	UND	01	20.000,00	20.000,00
03	Grade de deslizamento simples (Bovino). Finalidade: Recepção de animal na saída do box. Construção: Grade simples totalmente fabricada em tubo DIN 2440 de 2", todo o conjunto será galvanizado.	UND	01	3.000,00	3.000,00
04	Pistola pneumática p/ atordoamento de bovinos. Composta por compressor de ar, pistola para atordoamento, filtro, regulador, lubrificador, mangueira espiral e um engate rápido.	UND	01	32.000,00	32.000,00
05	Guincho p/ sangria bovina. Finalidade: Elevação vertical de animais atordoados. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço de Ø 1½" e roldana guia superior e roldana guia com bico de urubu.	UND	01	17.000,00	17.000,00
06	Canaleta de sangria bovina. Medidas: 3000 x 1500 mm. Finalidade: Recepção e escoamento do sangue dos animais abatidos.	UND	01	5.500,00	5.500,00
07	Carretilha para sangria bovina. Finalidade: Movimentação aérea de bovinos. Construção: Roldana em aço SAE 1020, usinado com rolamento, pino em aço SAE 1045 usinado, suportes em aço SAE 1020 de 2.1/2"x 12", corrente polida em ferro Ø 1½", suporte e correntes galvanizados.	UND	06	800,00	4.800,00
08	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 12 metros de linha em viga I de 6", 15 metros de viga I de 6" (base	UND	01	38.000,00	38.000,00



	e guincho), 6 metros de viga I de 10", 6 metros de linha para retorno de carretilha, dois breques de descida de 1500 mm, um descendor hidráulico para carretilhas e duas curvas de 90 graus.				
09	Guincho p/ trespasse. Finalidade: Elevação das patas para troca de carretilhas. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	UND	01	12.000,00	12.000,00
10	Plataforma p/ trespasse. Medidas: 760 x 1500 x 2000 mm. Finalidade: Esfolia 1ª e 2ª pata, 1º e 2º trespasse. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	4.200,00	4.200,00
11	Plataforma p/ oclusão do reto. Medidas: 760 x 1000 x 2000 mm. Finalidade: Oclusão do reto e poupao. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	4.200,00	4.200,00
12	Plataforma p/ serra de peito. Medidas: 760 x 1000 x 800 mm. Finalidade: Serrar peito. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	4.000,00	4.000,00
13	Serra p/ peito c/ suporte e esterilizador de carcaça. Construção: Duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	UND	01	11.000,00	11.000,00
14	Plataforma p/ evisceração. Medidas: 760 x 2500 x 1500 mm. Finalidade: Evisceração abdominal e torácica. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	5.000,00	5.000,00
15	Mesa fixa p/ evisceração torácica (vísceras vermelhas). Medidas: 2700 x 600 x 1100 mm. Finalidade: Separar e inspecionar vísceras vermelhas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI-304.	UND	01	5.200,00	5.200,00
16	Mesa fixa p/ evisceração abdominal (vísceras brancas). Medidas: 1200 x 1200 x 1100 mm com calha (800 x 2700 x 100 mm). Finalidade:	UND	01	5.000,00	5.000,00



	Separar e inspecionar vísceras brancas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI 304.				
17	Plataforma p/ serra de carcaças c/ banqueta. Medidas: 760 x 1000 x 1100 mm. Finalidade: Serrar carcaças. Construção: Plataforma metálica com banqueta, escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	4.500,00	4.500,00
18	Serra p/ carcaça c/ suporte e esterilizador. Construída em duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	UND	01	15.800,00	15.800,00
19	Balança aérea p/ tendal. Capacidade para 500 kg. Composta por duas células de carga de aço carbono ou inoxidável com grau de proteção IP-68.	UND	01	8.200,00	8.200,00
20	Carretilha p/ esfola bovina. Suporte em barra chata de 2"x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado e gancho em aço inox AISI-304 de ø 5/8".	UND	120	500,00	60.000,00
21	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 30 metros de linha em viga I de 6", uma descida com freio, 6 metros de viga U de 4", cinco chaves de desvio, três curvas de 90 graus e 24 metros de viga I de 10".	UND	01	38.000,00	38.000,00
22	Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado. Composto por: 18 metros de linha em viga I de 6", 18 metros de viga I de 8", duas chaves de desvio e duas curvas de 90 graus.	UND	01	27.500,00	27.500,00
23	Máquina p/ lavar buchos (03 HP - Toda Inox). Finalidade: Limpeza de buchos e buchinhos através de centrifugação. Confeccionada em chapas de aço inox AISI-304, com sistema centrífugo raiados com inox redondo. Acompanha motor elétrico de 03 HP e proteção.	UND	01	28.000,00	28.000,00
24	Tanque simples p/ buchos. Finalidade: Depósito e escoamento de buchos. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 nº 18. Capacidade: diâmetro de 80 cm e altura de 100 cm.	UND	03	7.000,00	21.000,00
25	Arrancador manual p/ cascos e chifres. Finalidade: Arrancar unhas dos mocotós bovinos. Construção: Cavalete em cantoneira de 1 1/2"x 3/16", alavanca em tubo DIN 2440 de 1" e mordente em chapa preta de 1 1/2" aplainado.	UND	01	4.000,00	4.000,00



26	Tanque p/ classificação e enxágue de mocotós. Medidas: 800 x 800 x 900 mm. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 nº 18.	UND	01	7.000,00	7.000,00
27	Caldeira vertical - 300 kg de vapor/hora. Finalidade: Produção de vapor para cozimento de produtos, desinfecção e lavagem de piso e equipamentos. Acompanha indicador de nível d'água, registros, válvulas e manômetro de prova.	UND	01	128.000,00	128.000,00
28	Rede de vapor. Completa.	UND	01	30.000,00	30.000,00
29	Lavador de botas individual. Fabricado em chapa de aço inoxidável AISI 304 nº 18 (1,20 mm) com dimensões de 350 mm (comprimento) x 450 mm (largura) x 550 mm (altura). Possui escova manual com fluxo interno de água, ponta giratória e acionamento a pedal.	UND	03	3.000,00	9.000,00
30	Compressor de ar comprimido. Modelo: 20 BAR/250 L. Acompanha pressostato de 4 vias, válvula de 1/2" e 3 de volta com chave magnética de proteção e 20 metros de cabos PP 4 por 2.1/2mm, além de duas linhas de vapor com registros.	UND	01	12.000,00	12.000,00
31	Esterilizador de facas/chairas em aço inox. Grelha para 6 facas, entrada de água e saída de limpeza com opção para energia elétrica. Tamanho: C=22cm, L=14cm, P=40cm.	UND	04	2.000,00	8.000,00
32	Hidro Lavadora de alta pressão. Tamanho médio com mangueira de até 10 metros, pistola, lança e adaptador. Potência de 2.500 Watt semi profissional.	UND	01	3.500,00	3.500,00
33	Mesa para recepção e esvaziamento de bucho. Construída em aço inox AISI 304 (1,52 mm), estrutura de tubo inox 1 1/2" e medidas de 1,8 m x 0,85 m x 0,80 m.	UND	01	7.000,00	7.000,00
34	Mesa calha coletora. Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	UND	01	5.000,00	5.000,00
35	Mesa com gancheira. Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	UND	01	5.000,00	5.000,00
36	Mesa para miúdos com chuveiro. Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	UND	01	5.500,00	5.500,00
37	Carrinho para transporte. Em aço inox AISI 304 com capacidade para 70 litros.	UND	01	4.500,00	4.500,00
38	Espinhas nas salas de vísceras brancas e vermelhas. Confeccionada em tubo galvanizado de 2".	MTS	30	300,00	9.000,00
39	Ganchos em S. Em aço inoxidável 304, varão 3/8x25 cm.	UND	30	100,00	3.000,00
40	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo	UND	01	12.000,00	12.000,00



	DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.				
41	Balancins para suínos/caprinos (INOX). Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo. Confeccionado em perfis de aço INOX 1/2".	UND	30	185,00	5.500,00
42	Guincho p/ elevar suínos. Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	UND	01	12.000,00	12.000,00
43	Carretilha p/ esfolia suína. Suporte em barra chata de 2"x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado e gancho em aço inox AISI-304 de Ø 5/8".	UND	50	450,00	22.500,00
44	Plataforma p/ chamuscagem. Medidas: 760 x 1000 x 2000 mm. Finalidade: Chamuscar suínos. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1" e pés em tubo de 6", piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	UND	01	3.000,00	3.000,00
45	Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino. Sem descrição detalhada.	UND	10	800,00	8.000,00
VALOR DA PROPOSTA					717.400,00

VALIDADE DA PROPOSTA

60 (sessenta) dias

Macaíba/RN, 12 de setembro de 2025.



Antonio Erinaldo de Lima
Diretor





PROPOSTA DE PREÇO

CURITIBA, 15 DE SETEMBRO DE 2025

À
Prefeitura de Ouro Velho – PB
A/C: JESSICA

Apresentamos a proposta para os itens abaixo.

Tabela de Cotação de Preços

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado	Composto por: 6 metros de linha em viga I de 6", 6 metros de viga I de 6" (pontas e base), 12 metros de viga I de 10", um breque de descida de 1500 mm e uma curva de 90 graus.	und	1	R\$ -	R\$ -

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR – 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com





Objet

Comércio de Equipamentos & Serviços

Box p/ atordoamento de bovinos simples	Finalidade: Contenção de bovinos para atordoamento. Construção: Estrutura em perfil cantoneira, revestidos em chapa de aço SAE 1020, piso móvel com estrutura em perfil I, revestida em chapa antiderrapante de 3/16" fixa em eixo e mancal com bucha.	und	1	R\$ 78.767,12	R\$ 78.767,12
Grade de deslizamento simples (Bovino)	Finalidade: Recepção de animal na saída do box. Construção: Grade simples totalmente fabricada em tubo DIN 2440 de 2", todo o conjunto será galvanizado.	und	1	R\$ 19.178,08	R\$ 19.178,08
Pistola pneumática p/ atordoamento de bovinos	Composta por compressor de ar, pistola para atordoamento, filtro, regulador, lubrificador, mangueira espiral e um engate rápido.	und	1	R\$ 28.500,00 -	R\$ 28.500,00 -

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01





Objet

Comércio de Equipamentos & Serviços

Guincho p/ sangria bovina	Finalidade: Elevação vertical de animais atordoados. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço de $\varnothing$ 1½" e roldana guia superior e roldana guia com bico de urubu.	und	1	R\$ 33.082,19
Canaleta de sangria bovina	Medidas: 3000 x 1500 mm. Finalidade: Recepção e escoamento do sangue dos animais abatidos.	und	1	R\$ 38.410,96
Carretilha para sangria bovina	Finalidade: Movimentação aérea de bovinos. Construção: Roldana em aço SAE 1020, usinado com rolamento, pino em aço SAE 1045 usinado, suportes em aço SAE 1020 de 2.1/2"x 12", corrente polida em ferro	und	6	R\$ 9.863,04

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPC202500132V01





Objet

Comércio de Equipamentos & Serviços

	Ø 1½", suporte e correntes galvanizados.				
--	--	--	--	--	--

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>



SEGPRC202500132V01



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado	Composto por: 12 metros de linha em viga I de 6", 15 metros de viga I de 6" (base e guincho), 6 metros de viga I de 10", 6 metros de linha para retorno de carretilha, dois breques de descida de 1500 mm, um descedor hidráulico para carretilhas e duas curvas de 90 graus.	und	1	R\$ impossível orçar precisa de projeto	R\$ impossível orçar precisa de projeto
Guincho p/ trespasse	Finalidade: Elevação das patas para troca de carretilhas. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	und	1	R\$ 22.602,74	R\$ 22.602,74
Plataforma p/ trespasse	Medidas: 760 x 1500 x 2000 mm. Finalidade: Esfolia 1ª e 2ª pata, 1º e 2º trespasse. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 19.657,53	R\$ 19.657,53

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01





Comércio de Equipamentos & Serviços

Plataforma p/ oclusão do reto	Medidas: 760 x 1000 x 2000 mm. Finalidade: Oclusão do reto e poupao. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 15.342,47	R\$ 15.342,47
Plataforma p/ serra de peito	Medidas: 760 x 1000 x 800 mm. Finalidade: Serrar peito. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 13.630,14	R\$ 13.630,14
Serra p/ peito c/ suporte e esterilizador de carcaça	Construção: Duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	und	1	R\$ 23.219,18	R\$ 23.219,18

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Plataforma p/ evisceração	Medidas: 760 x 2500 x 1500 mm. Finalidade: Evisceração abdominal e torácica. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapa de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 30.342,47	R\$ 30.342,47
Mesa fixa p/ evisceração torácica (vísceras vermelhas)	Medidas: 2700 x 600 x 1100 mm. Finalidade: Separar e inspecionar vísceras vermelhas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI-304.	und	1	R\$ 13.287,67	R\$ 13.287,67
Mesa fixa p/ evisceração abdominal (vísceras brancas)	Medidas: 1200 x 1200 x 1100 mm com calha (800 x 2700 x 100 mm). Finalidade: Separar e inspecionar vísceras brancas. Totalmente confeccionada em chapas de aço inox AISI 304.	und	1	R\$ 13.287,67	R\$ 13.287,67
Plataforma p/ serra de carcaças c/ banqueta	Medidas: 760 x 1000 x 1100 mm. Finalidade: Serrar carcaças. Construção: Plataforma metálica com banqueta, escada e corrimão em tubo de 1", pés em tubo de 6" e piso em chapas de aço SAE-1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 11.164,38	R\$ 11.164,38

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01





Comércio de Equipamentos & Serviços

Serra p/ carcaça c/ suporte e esterilizador	Construída em duralumínio, conjunto mecânico por eixo, rolamentos e bielas, sistema de correção em bronze para deslocamento da lâmina, lâmina reta em aço especial, acionamento por motor elétrico 220/380 V.	und	1	R\$ 30.479,45	R\$ 30.479,45
Balança aérea p/ tendal	Capacidade para 500 kg. Composta por duas células de carga de aço carbono ou inoxidável com grau de proteção IP-68.	und	1	R\$ 6.850,00	R\$ - 6.850,00
Carretilha p/ esfolia bovina	Suporte em barra chata de 2"x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado e gancho em aço inox AISI-304 de ø 5/8".	und	120	R\$ 1.767,12	R\$ 212.054,40

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>



SEGPRC202500132V01



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado	Composto por: 30 metros de linha em viga I de 6", uma descida com freio, 6 metros de viga U de 4", cinco chaves de desvio, três curvas de 90 graus e 24 metros de viga I de 10".	und	1	Precisa de projeto	Precisa de projeto
Conjunto trilhamento aéreo não mecanizado	Composto por: 18 metros de linha em viga I de 6", 18 metros de viga I de 8", duas chaves de desvio e duas curvas de 90 graus.	und	1	Precisa de projeto	Precisa de projeto
Máquina p/ lavar buchos (03 HP - Toda Inox)	Finalidade: Limpeza de buchos e buchinhos através de centrifugação. Confeccionada em chapas de aço inox AISI-304, com sistema centrífugo raiados com inox redondo. Acompanha motor elétrico de 03 HP e proteção.	und	1	R\$ 44.575,34	R\$ 44.575,34
Tanque simples p/ buchos	Finalidade: Depósito e escoamento de buchos. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 nº 18. Capacidade: diâmetro	und	3	R\$ 18.493,15	R\$ 55.479,45

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPC202500132V01





Comércio de Equipamentos & Serviços

	de 80 cm e altura de 100 cm.				
Arrancador manual p/ cascos e chifres	Finalidade: Arrancar unhas dos mocotós bovinos. Construção: Cavalete em cantoneira de 1 1/2"x 3/16", alavanca em tubo DIN 2440 de 1" e mordente em chapa preta de 1 1/2" aplainado.	und	1	R\$ 6.369,86	R\$ 6.369,86
Tanque p/ classificação e enxágue de mocotós	Medidas: 800 x 800 x 900 mm. Confeccionado em chapa de aço inox AISI 304 nº 18.	und	1	R\$ 7.260,27	R\$ 7.260,27
Caldeira vertical - 300 kg de vapor/hora	Finalidade: Produção de vapor para cozimento de produtos, desinfecção e lavagem de piso e equipamentos. Acompanha indicador de nível d'água, registros, válvulas e manômetro de prova.	und	1	R\$ 98.500,00	R\$ 98.500,00 obs.: sem instalação
Rede de vapor	Completa.	und	1	Impossível cotar	Impossível cotar

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01





Comércio de Equipamentos & Serviços

Lavador de botas individual	Fabricado em chapa de aço inoxidável AISI 304 nº 18 (1,20 mm) com dimensões de 350 mm (comprimento) x 450 mm (largura) x 550 mm (altura). Possui escova manual com fluxo interno de água, ponta giratória e acionamento a pedal.	und	3	R\$ 11916	R\$ 3.972,00
-----------------------------	--	-----	---	-----------	--------------

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Compressor de ar comprimido	Modelo: 20 BAR/250 L. Acompanha pressostato de 4 vias, válvula de 1/2" e 3 de volta com chave magnética de proteção e 20 metros de cabos PP 4 por 2.1/2mm, além de duas linhas de vapor com registros.	und	1	R\$ -	R\$ 8.250,00
Esterilizador de facas/chairas em aço inox	Grelha para 6 facas, entrada de água e saída de limpeza com opção para energia elétrica. Tamanho: C=22cm, L=14cm, P=40cm.	und	4	R\$ 1.575,34	R\$ 6301,36
Hidro Lavadora de alta pressão	Tamanho médio com mangueira de até 10 metros, pistola, lança e adaptador. Potência de 2.500 Watt semi profissional.	und	1	R\$ -	R\$ 3.500,00
Mesa para recepção e esvaziamento de bucho	Construída em aço inox AISI 304 (1,52 mm), estrutura de tubo inox 1 1/2" e medidas de 1,8 m x 0,85 m x 0,80 m.	und	1	R\$ 9.863,01	R\$ 9.863,01
Mesa calha coletora	Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	und	1	R\$ 7.630,14	R\$ 7.630,14
Mesa com gancheira	Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	und	1	R\$ 11.095,89	R\$ 11.095,89
Mesa para miúdos com chuveiro	Em aço inox AISI 304 com dimensões de 1.80 m x 0,80 m x 0,90 m.	und	1	R\$ 11.095,89	R\$ 11.905,89
Carrinho para transporte	Em aço inox AISI 304 com capacidade para 70 litros.	und	1	R\$ 7.123,00	R\$ 7.123,00

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



SEGPRC202500132V01





Comércio de Equipamentos & Serviços

Espinhas nas salas de vísceras brancas e vermelhas	Confeccionada em tubo galvanizado de 2".	metros	30	R\$ não cotado	Não cotado
Ganchos em S	Em aço inoxidável 304, varão 3/8x25 cm.	und	30	R\$ 390,41	R\$ 11.712,30

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30
Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000
Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com



Assinado com senha por [SEP133904] [SENHA] FERNANDA DE SOUSA NUNES em 28/08/2026 - 09:19hs.
Documento Nº: 6814705.103199102-1862 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=6814705.103199102-1862>



SEGPRC202500132V01



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Guincho p/ elevar suínos	Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	und	1	R\$ 25.500,00	R\$ 25.500,00
Balancins para suínos/caprinos (INOX)	Finalidade: Pendurar carcaças de suínos nas carretilhas para sua movimentação no trilhamento aéreo. Confeccionado em perfis de aço INOX 1/2".	und	30	R\$ 890,00	R\$ 26.700,00
Guincho p/ elevar suínos	Finalidade: Elevação de suínos ao trilho após escaldagem e depilação. Construção: Base em chapa de aço SAE 1020 dobrada de 3/16", carretel em tubo DIN 2440, discos laterais e eixos montados em mancal de rolamento. Acompanha o guincho cabo de aço Ø 5/16" e roldana guia com bico de urubu.	und	1	25.500,00	R\$ 25.500,001
Carretilha p/ esfolar suína	Suporte em barra chata de 2"x 3/8" galvanizado, roldanas em ferro NODULAR de 110 mm Ø, pinos em aço SAE 1020 trefilado de 5/8", olhal giratório em aço SAE-1020 de 1/2" galvanizado e gancho em aço inox AISI-304 de Ø 5/8".	und	50	R\$ 550,00	R\$ 27.500,00

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº 90643263-30

Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR - 83.401-000

Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com

p. 14



SEGPRC202500132V01



Objet

Comércio de Equipamentos & Serviços

Plataforma p/ chamuscagem	Medidas: 760 x 1000 x 2000 mm. Finalidade: Chamuscar suínos. Construção: Plataforma metálica com escada e corrimão em tubo de 1" e pés em tubo de 6", piso em chapa de aço SAE- 1020 xadrez antiderrapante de 3/16". Acabamento galvanizado.	und	1	R\$ 12.200,00	R\$ 12.200,00
Carretilhas de sangria para suíno, caprino e ovino	Sem descrição detalhada.	und	10	2.100,00	R\$ 21.000,00

Assinatura / Carimbo do Fornecedor

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias. Contados da data da sua
 apresentação.
 PRAZO DE ENTREGA DOS PRODUTOS: 50 DIAS
 DADOS BANCARIOS: Banco do Brasil Agência: 1243-2 - Conta-corrente:
 70740-6
 PRAZO DE PAGAMENTO 30 dias
 FRETE CIF

Elton Glatz
 Cargo: Socio
 RG nº 9.219.164-8 SESP/PR
 CPF nº 010.080.749-69

Objet Com. de Equip. e serviço Ltda - CNPJ Nº 18.917.693/0001-47 IE Nº
 90643263-30

Rua: Jeronimo Aberti, 1287 Bairro: Arruda Cidade: Colombo - PR -
 83.401-000

Telefone/Fax (41) 3093-8100-E-mail: objetequipamentos@hotmail.com

p. 15



SEGPRC202500132V01