



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Morada Nova / CE	Unidade gestora: Secretaria da Infraestrutura - SEINFRA
Número do processo: 00022.20251008/0001-22	Modalidade: Pregão Eletrônico
Número da contratação: 13.11.01/2025-DIVERS	Data da abertura: 02/12/2025 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA	Telefone: -- / (88) 9941-9113
CNPJ/MF: 18.295.608/0001-56	E-mail: madeireirabc@gmail.com
Endereço: BENJAMIM CONSTANT, 498, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-235	

Dados da Proposta de Preços:

LOTE VI - EQUIPAMENTOS DIVERSOS

9 - TELA DE SOMBREAMENTO SOMBRITE

Especificação: Material em polietileno de alta densidade (PEAD), tratada contra raios UV. Cor preta. Grau de sombreamento de 80%. Dimensão da manta: 7,00 m de largura x 50 m de comprimento. Resistência adequada para proteção de culturas, viveiros e áreas externas. Aplicação em sombreamento de plantas, estufas, viveiros ou áreas externas que necessitam redução de luminosidade e proteção solar.

Quantidade: 30,0	Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 603,69	Valor total: R\$ 18.110,70
Fabricante/Marca: E MMPORIO	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 970,72	

22 - PÁ DE BICO

Especificação: Pá de Bico. Uso Principal: Escavação, movimentação e carregamento de materiais soltos (terra, areia, brita). Material da Lâmina: Aço Carbono de alta resistência, temperado e pintado (ou envernizado) para proteção. Borda da Lâmina afiada (para corte e penetração). Fixação da Lâmina: Encaixe por olhal e fixação por rebites ou parafusos e porca. Material do Cabo: Madeira nobre (ex: Eucalipto, Caxeta ou Freixo), lixada e envernizada. Comprimento do Cabo: Padrão. Empunhadura: Punho "Y" (tipo D) para maior conforto e controle, ou cabo reto (dependendo do modelo). Acabamento: Lâmina sem rebarbas, cabo liso e bem fixado.

BENJAMIM CONSTANT, 498, ALTO SAO FRANCISCO, Quixadá / CE - CEP: 63.908-235.



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

Quantidade: 75,0
Valor unitário: R\$ 34,46
Fabricante/Marca: RAMADA
Valor de referência: R\$ 55,41

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 2.584,50
Modelo: --

133 - SERRA TIPO TICO TICO

Especificação: Velocidade variável com 6 níveis para cortar diferentes materiais. Motor potente de 520W, mais performance no corte com maior velocidade e capacidade de 75 mm. Cortes mais rápidos e precisos, mais acabamento com os 4 níveis de sistema de pêndulo. Proteção contra pó e anti-lascas para a superfície de corte. Punho ergonômico com borracha, menos cansaço durante o uso e mais firmeza no corte.

Quantidade: 1,0
Valor unitário: R\$ 308,50
Fabricante/Marca: STARRET
Valor de referência: R\$ 496,06

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 308,50
Modelo: --

134 - FURADEIRA E PARAFUSADEIRA

Especificação: Furadeira/parafusadeira. Potência Mínima 750 Watts (W). Tensão (Voltagem) 127V ou 220V Mandril 13 mm (1/2 polegada) com chave ou de aperto rápido. Funções: Furadeira com Impacto (Marteleto), Furadeira Simples e Parafusadeira. Velocidade (RPM) Variável e Reversível. Mínimo de 0-3.000 rpm (rotações por minuto). Capacidade de Perfuração: Concreto/Alvenaria: 13 mm, Madeira: $\geq$ 25 mm, Aço: 13 mm. Recursos Adicionais: Seletor de função (Impacto/Perfuração), Botão de trava para uso contínuo, Empunhadura auxiliar e Limitador de profundidade. Corpo/Estrutura: Carcaça robusta de plástico de engenharia com boa ergonomia. Uso Principal: Perfuração em alvenaria e concreto (marteleto), perfuração em madeira/metal e aperto/desaperto de parafusos.

Quantidade: 39,0
Valor unitário: R\$ 271,05
Fabricante/Marca: HAMMER
Valor de referência: R\$ 435,84

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 10.570,95
Modelo: --

136 - PURIFICADOR DE ÁGUA

Especificação: Peça em plástico com vela a carvão, possui filtragem classe A que garante água de qualidade, também possui eficiência bacteriológica que retem as bactérias que causam doenças.

Quantidade: 77,0
Valor unitário: R\$ 484,11
Fabricante/Marca: CONSUL
Valor de referência: R\$ 778,43

Unidade: Unidade
Valor total: R\$ 37.276,47
Modelo: --



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

137 - ESMERILHADEIRA LIXADEIRA

Especificação: Esmerilhadeira / lixadeira. Potência Mínima 710 Watts (W). Rotação (RPM) mínimo de 11.000 rpm (sem carga). Diâmetro do Disco 115 mm. Rosca do Eixo padrão M14. Corpo/Estrutura: Carcaça em plástico resistente (engenharia) com caixa de engrenagens em Alumínio fundido (melhor dissipação de calor). Segurança: Guarda de proteção ajustável, trava para uso contínuo e empunhadura auxiliar (2 ou 3 posições). Alimentação 127V ou 220V. Cabo com mínimo de 2 metros. Acessórios Mínimos: Guarda de proteção, Empunhadura Auxiliar, Chave de Aperto, 1 Disco de Desbaste, 1 Disco de Corte. Uso Principal: Corte, desbaste e lixamento de metais e materiais de construção.

Quantidade: 25,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 261,50

Valor total: R\$ 6.537,50

Fabricante/Marca: HAMMER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 420,48

138 - CARRINHO DE MÃO CAÇAMBA AÇO RESISTENTE 45L

Especificação: Carrinho de Mão 45L. Capacidade: 45 litros (volume) e 100 kg (carga máxima). Caçamba: Aço carbono com espessura mínima de 0,60 mm, com pintura protetora. Estrutura: Chassis em tubo de aço, com solda de alta resistência e empunhaduras ergonômicas. Rodagem: Roda de 350 mm de diâmetro, com pneu (pneumático ou maciço) e eixo de aço com rolamento/bucha. Uso: Ideal para construção leve, jardinagem e tarefas agrícolas.

Quantidade: 69,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 217,60

Valor total: R\$ 15.014,40

Fabricante/Marca: FLUXX

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 349,90

143 - PÁ QUADRADA

Especificação: Pá Quadrada (Pá de Construção). Uso Principal: Carregamento, mistura e movimentação de materiais como areia, cimento, brita, terra e argamassa. Material da Lâmina: Aço Carbono laminado, de alta resistência, com tratamento térmico para maior durabilidade. Borda da Lâmina: Reta e polida para facilitar a entrada no material e a raspagem de superfícies. Fixação da Lâmina: Encaixe por olhal reforçado, fixado por rebites ou parafusos e porca. Material do Cabo: Madeira de alta densidade (ex: Eucalipto ou Marfim), lixada e envernizada. Comprimento do Cabo: Padrão. Empunhadura: Punho "Y" (tipo D) para maior ergonomia e controle ou cabo reto, dependendo do modelo. Acabamento: Lâmina sem rebarbas, cabo liso, bem fixado e com peso equilibrado.

Quantidade: 77,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 34,20

Valor total: R\$ 2.633,40

Fabricante/Marca: RAMADA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 54,99

144 - ENXADA COM CABO DE MADEIRA



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

Especificação: Enxada Larga (Modelo "2.5"). Material da Lâmina: Aço Carbono forjado, temperado e afiado. Tamanho da Lâmina: 2.5 (Referência ao tamanho da cabeça, indicando largura e peso padrão). Fixação do Cabo: Olhal (encaixe) reforçado na lâmina. Fixação com cunha e rebites. Material do Cabo: Madeira Nobre (ex: Eucalipto ou Marfim), tratada para maior durabilidade. Comprimento do Cabo: Padrão. Uso Principal: Capinar, revolver o solo, nivelar terrenos, abrir valas e misturar materiais. Acabamento: Lâmina polida ou jateada, com borda cortante. Cabo lixado e sem farpas.

Quantidade: 77,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 55,97

Valor total: R\$ 4.309,69

Fabricante/Marca: RAMADA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 90,00

145 - RASTELO ANCINHO

Especificação: Rastelo/ancinho (ciscador) em ferro, com 14 dentes, cabo de madeira.

Quantidade: 2,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 45,68

Valor total: R\$ 91,36

Fabricante/Marca: RAMADA

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 73,46

207 - MARTELETE PERFURADOR 850W

Especificação: Potência 850 W. Motor potente para perfuração em concreto. Encaixe: SDS Plus; Sistema de engate rápido padrão, otimizado para impacto. Força de Impacto: 2,8 J a 3,5 J (Joules); Indica a força de rompimento (quanto maior, mais rápido rompe/perfura concreto). Modos de Operação 3 Funções: Rotação (furadeira), Rotação com Impacto (martetele), e Somente Impacto (rompedor). Versatilidade para perfurar diferentes materiais e realizar pequenos rompimentos. Rotação Máxima: 0 - 1.300 RPM (Rotações por Minuto); Velocidade necessária para perfuração em madeira e metal. Impactos Máximos: 0 - 5.100 IPM (Impactos por Minuto) Frequência de batidas para quebrar o material. Recursos: Velocidade Variável, Rotação Reversível, Embreagem de Segurança. Permite controle, desatolamento e protege o usuário contra travamento. Uso Indicado: Profissional (Leve/Médio) e Hobby. Ideal para furos em concreto, alvenaria e remoção de revestimentos.

Quantidade: 1,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 595,64

Valor total: R\$ 595,64

Fabricante/Marca: HAMMER

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 957,78

208 - SERRA CIRCULAR 1800W/220V

Especificação: Recomendada para cortar madeira/cerâmica. Potência aproximada de 1.8kW. Velocidade de rotação aproximada de 5800rpm. Diâmetro do disco de 185mm. Possui botão de bloqueio de disco. Medindo aproximadamente 31.7cm de comprimento, 24cm de largura e 26.5cm de altura. Pesa aproximadamente 5kg. Perfeita para fazer cortes precisos. Uma ferramenta versátil.



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

Quantidade: 1,0	Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 834,32	Valor total: R\$ 834,32
Fabricante/Marca: HAMMER	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 1.341,57	

209 - PULVERIZADOR MANUAL

Especificação: Pulverizador lateral manual, com compressão previa e bico com jato regulável. Fabricado em material plástico resistente, com capacidade mínima de 8 litros.

Quantidade: 2,0	Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 115,96	Valor total: R\$ 231,92
Fabricante/Marca: HAMMER	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 186,46	

213 - CAVADEIRA ARTICULADA BOCA DE LOBO

Especificação: Cavadeira articulada boca de lobo em aço, com cabo de madeira, medindo aproximadamente 140cm.

Quantidade: 2,0	Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 62,49	Valor total: R\$ 124,98
Fabricante/Marca: RAMADA	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 100,48	

226 - MARTELO UNHA COM CABO DE MADEIRA 33,0mm

Especificação: Martelo de Unha (Martelo Carpinteiro). Material da cabeça em aço forjado de alto carbono, temperado e revenido. Peso da cabeça padrão (Geralmente entre 450g e 560g / 16 oz a 20 oz). Diâmetro da Face (Batedor) 33,0 mm. Recurso Principal: Face Magnética (para fixação inicial e posicionamento de pregos). Material do Cabo: Madeira Nobre (ex: Nogueira, Freixo ou Hikory), envernizada para proteção. Fixação da Cabeça: Cunhagem e resina epóxi para fixação permanente e segura. Acabamento da cabeça: Polido ou jateado. A unha (garra) deve ser fina e afiada para extração eficiente de pregos. Uso Principal: Carpintaria, marcenaria, construção civil e serviços gerais de pregar e extrair pregos.

Quantidade: 56,0	Unidade: Unidade
Valor unitário: R\$ 31,70	Valor total: R\$ 1.775,20
Fabricante/Marca: RAMADA	Modelo: --
Valor de referência: R\$ 51,46	

Valor total - LOTE VI - EQUIPAMENTOS DIVERSOS: R\$ 100.999,53 - (cem mil, novecentos e noventa e nove reais e cinquenta e três centavos)



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

LOTE IX – EXTINTOR DE INCÊNDIO

206 – EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO ABC 6KG

Especificação: Extintor de incêndio ABC 6kg, com base suporte de parede

Quantidade: 4,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 262,50

Valor total: R\$ 1.050,00

Fabricante/Marca: extinorpi

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 319,30

Valor total – LOTE IX – EXTINTOR DE INCÊNDIO: R\$ 1.050,00 – (mil e cinquenta reais)

LOTE XI – TELHAS

184 – TELHA CANALETE 90 0,90 X 7,40M X 8MM – CINZA

Especificação: Telha canaleta 90 medindo aproximadamente 0,90 x 7,40m x 8mm – cinza

Quantidade: 520,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 333,01

Valor total: R\$ 173.165,20

Fabricante/Marca: BRASILIT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 469,82

185 – TELHA ONDULADA CINZA 1,22M X 1,10M

Especificação: Telha tipo ondulada medindo aproximadamente 1,22M x 1,10M; Telha ondulada para cobertura; Material: Fibrocimento ou cerâmica (conforme especificação); Cor: Cinza; Aplicação: Coberturas residenciais, comerciais ou industriais; Características: Resistência a intempéries, leve, fácil instalação, durável

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 33,68

Valor total: R\$ 1.684,00

Fabricante/Marca: BRASILIT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 47,51

186 – TELHA ONDULADA CINZA 1,22M X 0,50M



ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA
18.295.608/0001-56

Especificação: Telha tipo ondulada medindo aproximadamente 1,22M x 0,50M; Telha ondulada para cobertura; Material: Fibrocimento ou cerâmica (conforme especificação); Cor: Cinza; Aplicação: Coberturas residenciais, comerciais ou industriais; Características: Resistência a intempéries, leve, fácil instalação, durável

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 12,00

Valor total: R\$ 600,00

Fabricante/Marca: BRASLIT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 17,10

Valor total - LOTE XI - TELHAS: R\$ 175.449,20 - (cento e setenta e cinco mil, quatrocentos e quarenta e nove reais e vinte centavos)

Valor geral da proposta: R\$ 277.498,73 (duzentos e setenta e sete mil, quatrocentos e noventa e oito reais e setenta e três centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 02 de Dezembro de 2025 às 10:33

Dados do Usuário:

Usuário logado como: ANA

E-mail: madeireirabc@gmail.com

CPF/MF: 18.295.608/0001-56

**ANA KAROLINA
ALENCAR KARAM
LTDA:18295608000156**

Assinado digitalmente por ANA KAROLINA ALENCAR
KARAM LTDA:18295608000156
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, S=CE, L=QUIXADÁ, OU=
08714927000103, OU=Secretaria da Receita Federal do
Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A1, OU=videoconferencia,
CN=ANA KAROLINA ALENCAR KARAM
LTDA:18295608000156
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

ANA KAROLINA ALENCAR KARAM LTDA

CNPJ/MF: 18.295.608/0001-56