



ANEXO II
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 124/2024
TERMO DE REFERÊNCIA

SETOR SOLICITANTE
Coordenação de Apoio Operacional das unidades prisionais da Regional Norte do DPP.

1. OBJETO

Aquisição de ferramentas para as unidades prisionais da Regional Norte.

1.1. Especificações e quantidades

ITEM	NUC	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDA DE	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	04634-5-002	Balde/caçamba para pintura: 15 litros, possui identificação de litragem, alça e bico dosador, indicado para pinturas em geral, pode ser utilizado no chão, em escadas ou em andaimes. Características Técnicas: Capacidade do balde: 15 litros. Comprimento do balde plástico para pintura: 38,0 mm. Largura do balde plástico para pintura: 37,5 mm. Altura do balde plástico para pintura: 25,0 mm.	Peça	42	R\$ 57,97	R\$ 2.434,74
2	12100-2-006	baldes de graxa CA-2: graxa á base de sabão de cálcio, para librifcação de chassis, embalagem de 01 kilo.	Kg	39	R\$ 51,74	R\$ 2.017,86
3	01362-5-007	Betoneira Profissional, com motor trifásico 2cv, 220V, 60hz e 4p: capacidade do tambor de 400 litros, capacidade de mistura 310 litros, nº aproximado de ciclos/hora 15 ciclos, produção horária aproximado 4,65m³/h, rotação do tambor de 30 Rpm, correia em V A-44, peso sem motor: 146Kg. Peso com motor: 184Kg. Roda maciça: 58mm. Nível de ruído 95 dBA. Dimesões (C x L x A) 1834 X 1008 X 1482 mm.	Peça	2	R\$ 5.056,92	R\$ 10.113,84



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

4	00282-8-005	Cabo de madeira em Y para Pá , com acabamento envernizado, comprimento total: 75cm.	Peça	57	R\$ 16,13	R\$ 919,41
5	00282-8-005	Cabo de madeira para Pá , com acabamento envernizado e empunhadura com design ergonômico, comprimento total: 71cm.	Peça	57	R\$ 24,93	R\$ 1.421,01
6	00282-8-005	Cabo Longo , de 120 cm, com acabamento pintado, para Pá cortadeira.	Peça	43	R\$ 23,32	R\$ 1.002,76
7	01512-1-004	Cilindro Mistura MIG 50 Lts 10m³ Nacional : Pressão de serviço: 200BAR; Pressão de Teste : 250BAR; Padrão 50Litros - 10m³ - Mistura MIG (Argônio em Co2); Norma: ISO9809-1; Dimensões: 1,58cmA x 23cmL x 58Kg; Medidas aproximadas considerando a Válvula; Conexão Entrada – Rosca: 3/4' – 14 NGT; Conexão Saída – Padrão: ABNT 245-1; Conexão Saída – Rosca: 0,965";-14 NGO DIR. INT.	Peça	8	R\$ 2.471,61	R\$ 19.772,88
8	00425-1-036	Compressor de Ar 220 volts com motor 2 HP Compressor de Ar 10 Pés 100L 2HP Deslocamento teórico: 10pcm – 283l/min - Pressão de operação máxima: 140lbf/pol² - 9,7bar- Pressão de operação mínima: 100lbf/pol² - 6,9 bar-uidade compressora – nº de estágios: 1: Unidade compressora – nº de pistões: 2-V: Potência do motor: 2HP – 1,35kW: Número do polos: 2: Volume de reservatório: 100L	Peça	5	R\$ 3.868,33	R\$ 19.341,65
9	01377-3-026	Disco de corte Tamanho 4.1/2x1x7/8 , disco de oxido de alumínio, Diâmetro de 115 mm, Diametro da cavidade de 22,23 com espessura de 1,0.	Peça	750	R\$ 2,96	R\$ 2.220,00
10	01377-3-010	Disco de serra circular com 36 dentes 7 1/4 : Diametro externo: 18,50 cm, Diametro do furo:2cm, Diametro da bucha de redução de 20mm para 16 mm, rotação máxima rpm: 7.200/min, com	Peça	332	R\$ 31,12	R\$ 10.331,84



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		espessura de corte de 2,6 mm e espessura de corte de 1,5mm				
11	01377-3-026	Discos para corte de metal com 14 polegadas x 355 mm , apropriado para Serra Rápida Policorte Portátil de 14 polegadas, 1650W, 220 Volts.	Peça	310	R\$ 43,95	R\$ 13.624,50
12	02486-4-009	Enxada Larga Com Cabo 250x300 mm: Aço Carbono de alta qualidade, peso de 2,770 K.	Peça	35	R\$ 51,62	R\$ 1.806,70
13	12153-3-004	Escada Articulada de Alumínio 5x4 com 20 Degraus: Possui 4 partes, é extremamente versátil, pode ser usada como escada de encosto, escada de pintor em A, andaime e outras dez posições. Características: perfil estrudado de alumínio, articulações em aço galvanizado e sapatas emborrachadas antiderrapantes, possui extensão lateral para maior estabilidade, degraus antiderrapantes com maior área de contato. Especificações Técnicas: contém 20 degraus, carga máxima de trabalho: 150Kg, dimensão fechada: 390 x 280 x 1380mm, alturas da escada: Estendida 5,35m, fechada 1,54m, pintor 2,61m e andaime 1,65m.	Peça	5	R\$ 662,32	R\$ 3.311,60
14	12153-3-004	Escada Extensível de Alumínio e Fibra , 39 Degraus, 11,70 metros, Anti Ferrugem, composta por duas partes: fixa e extensível. A parte extensível é içada por meio de uma corda travando a catraca nos degraus vazados, assim regulando sua altura até o máximo permitido pelos limitadores. Não condutora de eletricidade, alta resistência à água, carga máxima de Trabalho: 120 Kg. Possibilita manutenção dos acessórios, para uso em baixa e média tensão, material: alumínio/fibra.	Peça	5	R\$ 2.442,09	R\$ 12.210,45



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

15	02619-0-005	Escova de aço Multiuso 4x16 fileiras , corpo em plástico com empunhadura ergonômica, com revestimento de boracha.	Peça	75	R\$ 13,92	R\$ 1.044,00
16	01565-2-001	Esmerilhadeira Angular , com potência absorvida de 2800 watts, tensão de 220 Volts , Número de rotações de disco 07: 180mm, rotações por minuto: 8500 rpm, com cabeça de desbastar com diametro 140 mm Peso: 5,8 KG. Com 111 mm de largura, Comprimento de 550 mm e altura de 137 mm.	Peça	10	R\$ 1.223,50	R\$ 12.235,00
17	02487-2-001	Foice roçadeira com cabo de madeira : Com cabo fabricada em aço carbono especial de alta qualidade É temperada em todo corpo da peça, com Diametro de olho de 35 mm, cabo de madeira de 100 cm, comprimento total de 157 cm, peso aproximado 1,8 Kg.	Peça	25	R\$ 54,43	R\$ 1.360,75
18	00420-0-030	Gás MIG composto de argônio (75%) e dióxido de carbono (25%) : utilizado para soldar uma variedade de metais diferentes: aço carbono; aços de baixa liga; aços de alta liga; cobre e suas ligas; materiais não ferrosos como magnésio e zinco	m³	350	R\$ 64,00	R\$ 22.400,00
19	01480-0-018	Lavadora de Alta Pressão Profissional : Tensão 220 Volts, com peso de 21,5 kg, com frequência de 60 HZ, com potência do motor 3,0 cv/hp, com material dos pistões em aço inox, sendo a potência do motor de 2.200w, com pressão máxima de saída (psi) 1.885 lbf/pol² - 130 bar - 13,0 Mpa, e pressão nominal 1.450 lbf/pol² - 100 bar - 10,0 MPa, obtendo o motor por indução e vazão de Máxima: 498 litros/hora - 8,3 litros/min; Nominal: 450 litros/hora - 7,5 litros/min. Itens inclusos contendo: 01 Lavadora de alta pressão, 01 pistola; 01 lança reto, 01 mangueira de alta pressão cin trama de aço com 08 m; 01 filtro e 01 pino de limpeza.	Peça	9	R\$ 2.426,90	R\$ 21.842,10



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

20	01543-1-016	Lixadeira manual: elétrica com fio, possui Voltagem 220 VOLTS, orbital com bateria compacta acompanha: 01 lixadeira Ortobital, 01 lixa, 01 coletor de pó, potência 250 watts, com velocidade mínima e máxima de 14000 rpm, diâmetro da órbita 2,5 mm e o diâmetro ou dimensão 125 mm.	Peça	8	R\$ 435,13	R\$ 3.481,04
21	01543-1-010	Lixadeira Roto Orbital 220 volts : de Potência 430 W, com velocidade mínima de rotação e com regulação de velocidade entre 10000 e máximo de 26000 rpm, número de oscilações : 13000 opm, dentro da regulação de proteção 02, tendo o diâmetro da placa de 125 mm, pesando 2,6 kg, contendo coletor de pó e adaptador para extrator de pó.	Peça	8	R\$ 560,74	R\$ 4.485,92
22	10423-0-003	Máquina para Solda Multiprocessos trifásico 300 380 V : Diâmetro máximo do eletrodo recomendado: 5,0 mm, faixa de ajuste de corrente: MIG/MAG: 50 A -300 a/eletrodo: 10 A- 250 A/ TIG: 10 A -300 A, com corrente de saída: Corrente contínua- DC, Diâmetro máximo de arame recomendada: 1,2 mm, tensão em vazio: 55 V, potência absorvida: 9,8 kVA, Tipo de refrigeração: Forçada- ventilador, Classe de isolamento: Grau F,,: Fator de trabalho: MIG/MAG e TIG: 300A - 60% / 260A - 80% / 230A- 100% - Eletrodo: 250A - 60% / 216A - 80% / 194A - 100%: Tensão de entrada: 380V - trifásico: Faixa de tensão em trabalho: MIG/MAG 16,5V - 29V / Eletrodo 20,4V - 30V / TIG 10,4V - 22V: Corrente de entrada: 15A: Frequência: 50 Hz ~ 60Hz: Índice de proteção: IP21: Dimensões (C x L x A): 910 x 530 x 850mm: Massa aproximada: 42Kg	Peça	5	R\$ 6.482,39	R\$ 32.411,95
23	10051-0-002	Martelete Perfurador Rompedor de Impacto , com Encaixe SDS Max, usado em trabalhos de construção e demolição. Projetado para perfurar e quebrar superfícies resistentes, concreto, alvenaria e pedra. Permite a troca rápida e fácil de brocas e	Peça	10	R\$ 1.300,12	R\$ 13.001,20



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		ponteiras sem a necessidade de chaves ou outros acessórios. Essencial para trabalhos de construção e demolição que exigem a quebra de superfícies resistentes. Características: com Impacto, velocidade variável, Leve e robusto: carcaça metálica que oferece maior vida útil. Sistema Antivibração para conforto e proteção do operador, sistema de troca rápida SDS Max para trocas eficientes com apenas uma mão, sistema Vario Lock que permite o posicionamento do acessório em até 12 posições, sistema de velocidade constante em até 6 posições para um trabalho eficaz, embreagem de segurança que desliga em caso de travamento do acessório. Uso indicado / Aplicação em material: perfurações e demolição em concreto, cinzelamentos. Público Alvo: Obras de Infraestrutura. Especificações Técnicas: tensão: 220V. Potência: 1150W Mandril: 1/2 Pol. - 13mm. Tipo de Mandril / Sistema de encaixe: SDS Max. Força de Impacto: 8.8J. Nº de rotações (sem carga): 170-340rpm. Diâmetro max. perfuração concreto: 40mm. Diâmetro max. perfuração concreto broca maciça: 40mm. Diâmetro max. perfuração concreto broca passante: 55mm. Diâmetro max. perfuração concreto coroa dentada: 90mm. Impactos por minuto: 1.500 - 3050ipm. Vibração (m/s²). Perfuração: 10,5m/s². Vibração (m/s²) Cinzelamento: 7,5m/s². Conteúdo da Embalagem: 1 Marteleto Perfurador, 1 Punho Auxiliar, 1 Maleta de Transporte, 1 Tubo de graxa, 1 Pano para o martelo.				
24	01551-2-002	Micro Retífica: indicado Para furar, lixar, polir, gravar, cortar e desbastar. Material a ser trabalhado cerâmica, madeira, metal, multimaterial, plástico e vidro. Alimentação Elétrica. Tensão Elétrica 220V. Potência 175 W. Tipo do Motor com Escovas de Carvão. Velocidade 5000 a 35000 rpm. Frequência 60	Peça	5	R\$ 595,71	R\$ 2.978,55



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		Hz. Acessórios que Acompanham: 1 bolsa, 1 estojo plástico de acessórios com 1 escareador para esculpir de ponta redonda de 3,2mm para madeira, metal, couro, plástico, EVA e papelão (modelo 191), 5 discos de corte de 23,8mm espessura de 1mm para metal (modelo 420), 1 disco reforçado de corte para maior duração de 31,8mm com espessura de 1,1mm para metal (modelo 426), 1 pedra formato quadrada para esmerilhar de 9,5mm para metal, soldas, rebites e oxidação (modelo 932), 1 escova de cerdas de nylon de 19,1mm para limpar e polir prataria, jóias e metais preciosos (modelo 403), 1 escova de aço carbono de 19,1mm para remoção de oxidação e componentes elétricos (modelo 428), 2 discos de feltro para polir de 12,7mm para metal, pedras e vidro (modelo 414), 1 pasta para polir e limpar (modelo 421), 3 discos de feltro para polir de 9,5mm para metal, pedras e vidro (modelo 429), 1 haste para lixar de 12,7mm com tubo de lixa de grão grosso para madeira, fibra de vidro, plástico e EVA (modelo 407), 2 tubo des lixa de 12,7mm de grão grosso para madeira, fibra de vidro, plástico e EVA (modelo 408), 2 tubos de lixa de 12,7mm de grão médio para madeira, fibra de vidro, plástico e EVA (modelo 432), 2 tubos de lixa de 12,7mm de grão fino para madeira, fibra de vidro, plástico e EVA (modelo 445), 1 broca de aço rápido de 3,2mm para madeira, plástico, ouro, bronze, latão e alumínio (modelo 150), 1 haste para acessórios de feltro (modelo 401), 1 haste para discos (modelo 402), chave e manual.				
--	--	---	--	--	--	--



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

25	00628-9-001	Moto esmeril de bancada Com potência de 350 W tensão: 220v: Com bancada 06 polegadas, velocidade máxima de 3450 rpm - A polidora pesa 6,9 Kg - monofásico - Frequência: 60 Hz - Diâmetro do eixo 1/2- 12,7 mm.	peça	6	R\$ 421,01	R\$ 2.526,06
26	01679-9-030	Motor para portões deslizantes industriais: ideal para estabelecimentos onde é preciso força para moviemtnar portões pesados, realizar movimentos contínuos com extrema velocidade e precisão. Engrenagem externa em alumínio, automatizador com capacidade para suportar portões de até 1500kg. Especificações da alimentação: 220V. Motor: Trifásico Potência nominal. Consumo: 200W. Peso do portão: 1500kg. Redução: 1:40. Tempo de abertura/fechamento (3m): 5,5s. Quantidade de ciclos/hora: 100. Frequência de saída: 200 Hz (máxima). Rotação do motor (RPM): 5800 (máxima). Fim de curso: Híbrido (análogo e digital). Engrenagem externa: em alumínio. Coroa interna: Nylon com alma metálica. Itens inclusos: 02 controles, 06 metros de cremalheira industrial de alumínio	Peça	15	R\$ 4.237,13	R\$ 63.556,95



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		fundido, central de comando incorporada, 01 kit fim de curso (02 imãs com suportes + 1 sensor de fim de curso + 01 sensor enconder para motor industrial + 30 parafuso brocante médio) e manual de fábrica.				
27	04990-5-004	Roçadeira Profissional a gasolina: Trabalha em 360°, baixo nível de ruído e vibração. Especificação: Características 4 Tempos, OHC, monocilíndrico, Potência máxima / rotação V/rpm) * 1,6 / 7000, potência líquida / rotação (CV/rpm) ** 1,3 / , Cilindrada (cm³) 35,8, Torque máximo eixo PTO (Kgf.m/rpm) * 0,19 / 0, torque líquido eixo PTO (Kgf.m/rpm) ** 0,16 / 5500, Sistema de partida Manual (retrátil), sistema de ignição Magneto transistorizado combustível recomendado Gasolina Comum , capacidade do tanque de combustível (litros) 0,63 sistema de arrefecimento Ar forçado sistema de lubrificação *** Por salpico e vaporização por bombeamento capacidade de óleo do cárter (litros) 0,1 .CHASSI: Eixo Rígido, Controle Guidão tipo U Tipo Lateral, Acessórios STD Lâmina de 2	Peça	10	R\$ 2.238,85	R\$ 22.388,50



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		facas.MEDIDAS:Dimensões C x L x A (milímetros) 1.928 x 640 x 457 Peso seco 7,3 (quilogramas) .				
28	08763-7-012	Nível magnético de alumínio com 3 bolhas, 1 metro: NÍVEL: retangular, ângulo, de 0-180°, material 85% de Alumínio, 5% de Termoplástico (TPR) e 5% ABS, com altura e comprimento de 1000 mm.	Peça	5	R\$ 103,34	R\$ 516,70
29	08763-7-012	Nível magnético de alumínio com 3 bolhas, 50 cm: tipo manual de material Acrilonitrila butadieno estireno, comprimento 50,3 centímetros, 5,7 centímetros, altura 2,5 cetímetros.	Peça	5	R\$ 68,03	R\$ 340,15
30	02715-4-002	Pá ajuntadeira quadrada N°3, fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser, temperada em todo o corpo da peça, pintura eletrostática a pó, com cabo de madeira em Y e acabamento envernizado, comprimento total: 75cm.	Peça	29	R\$ 61,93	R\$ 1.795,97



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

31	00264-0-001	Pá Cortadeira/Vanga de Bico com Cabo Longo, com acabamento pintado, indicada para cortar e cavar.	Peça	23	R\$ 57,93	R\$ 1.332,39
32	07771-2-010	Pá de Bico Nº 3 pesada , fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser, temperada em todo o corpo da peça, pintura eletrostática a pó, com cabo de madeira em acabamento envernizado e empunhadura com design ergonômico, comprimento total: 71cm.	Peça	18	R\$ 56,60	R\$ 1.018,80
33	07771-2-010	Pá de Bico Nº 4 pesada , fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser, temperada em todo o corpo da peça, pintura eletrostática a pó, com cabo de madeira em acabamento envernizado e empunhadura com design ergonômico, comprimento total: 71cm.	Peça	18	R\$ 57,60	R\$ 1.036,80
34	07771-2-020	Pá quadrada , fabricada em aço carbono especial de alta qualidade, cortada a laser, temperada em todo o corpo da peça, pintura eletrostática a pó, com cabo de madeira em Y e acabamento envernizado, comprimento total: 71cm.	Peça	22	R\$ 53,93	R\$ 1.186,46
35	00277-1-018	Parafusadeira e Furadeira de Impacto , 18V, motor sem escovas de carvão, compatível com todas as baterias e carregadores 18V da fabricante, alimentação por bateria, tensão 220 Volts, com mandril metálico de aperto rápido, robusto e resistente, capacidade máxima de 13mm, torque máximo para trabalhos pesados de 50Nm, e para trabalhos leves de 28Nm, com gatilho eletrônico com velocidade variável e reversível, de duas velocidades: 0 – 460 rpm / 1800 rpm, diâmetro máximo de perfuração em madeira de 35mm e de 13mm em aço e alvenaria.	Peça	13	R\$ 712,17	R\$ 9.258,21
36	12264-5-009	Pé de Cabra 3/4 " x61cm : em formato sextavado, com medidas de 24" de altura, 3/4" de largura, 3/4" de profundidade, 24" de comprimento, 3/4" de diâmetro e 3/4" de espessura. As dimensões deste pé de cabra são: 610 mm de altura, 19 mm de largura, 19 mm de profundidade, 610 mm de	Peça	15	R\$ 64,99	R\$ 974,85



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		comprimento, 19 mm de diâmetro e 19 mm de espessura.				
37	07772-0-001	Picareta c/cabo, Lâmina com tamanho 4. Olho oval de 70 x 45 mm. cabo de 90 cm.	Peça	17	R\$ 104,84	R\$ 1.782,28
38	00171-6-039	Pilhas tipo AAA , formato sólido, 1,5 volts, dimensões: 2,1 x 21 x 9,5 cm; peso: entre 11,5g a 12,25g.	Peça	450	R\$ 12,58	R\$ 5.661,00
39	02641-7-062	Pincel Broxa Para Pintura Retangular: Em nylon utilizada em trabalhos de pintura como cal e limpeza de superfícies em geral. Corpo de madeira com cabo plástico de alta resistência, com cerdas de monofilamento bicolor, tendo que ser conectável para prolongadores e com suporte.	Peça	100	R\$ 9,70	R\$ 970,00
40	00276-3-011	Plaina Elétrica Profissional com Potência: 700 W. Tensão 220 Volts. Largura do corte: 82 mm. Profundidade do corte: 2.6 mm. Bloqueável. Comprimento da plaina: 262 mm. Largura da plaina: 160 mm. Peso: 2.7 kg. Com aspirador de pó. Com bolsa coletora. Com guia paralela. Com regulador de velocidade. Quantidade de velocidades: 1. Com corte ajustável. Nível de vibração: 2.8 m/s ² . Velocidade mínima: 16500 rpm. Velocidade máxima: 16500 rpm.	Peça	6	R\$ 1.214,98	R\$ 7.289,88
41	00279-8-001	Prumo de centro 500g: calço guia em mandeira, corpo feito em aço carbono, cordão contendo 02 metros, nylon de alta resistência.	Peça	22	R\$ 39,62	R\$ 871,64
42	08548-0-034	Refletor de LED 200W: .Linha: REFLETOR; Acabamento do Vidro	Peça	100	R\$ 128,41	R\$ 12.841,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		ou Plástico da Lâmpada: TRANSPARENTE; Material da Lampada: ALUMINIO E VIDRO;Tipo de Soquete: CABO; Voltagem: 100-240V; Watts (W): 200; Lumens (lm): 16000; Frequência: 50/60Hz; Ângulo de Facho: 120;Temperatura Cor: 6500K;Cor da Luz: Branca; IRC (Índice de Reprodução de Cor): =70; Durabilidade da Lâmpada: 15000.				
43	08548-0-029	Refletor de LED 100w: alimentação elétrica, tensão elétrica bivolt, tonalidade preto, tecnologia da lâmpada LED, altura 22,00 cm, largura 3,00 cm, comprimento 25,00 cm, dimensão 22x3x25 cm, local indicado áreas externas, local(is) Indicado(s): fachadas, muro, parede e telhado. Cor da luz do LED: Branco. Temperatura da cor do LED: 6500 K. Durabilidade do LED 25000 h. Potência do LED: 100,00 W. Quantidade de Lúmens do LED: 8000 lm. Possui Sensor Embutido: Não. Índice de Proteção: IP 65. Material: Metal. Tipo de material: Alumínio. Resistência à Maresia: Sim. Peso do Produto: 1,11 Kg.	Peça	350	R\$ 63,59	R\$ 22.256,50
44	08548-0-011	Refletor de LED 50w: alimentação elétrica, tensão elétrica bivolt, tonalidade preto, tecnologia da lâmpada LED, altura 15,00 cm, largura 2,80 cm, comprimento 17,00 cm, dimensão 15x2.8x17 cm, local indicado áreas externas, local(is) Indicado(s): fachadas, muro, parede e telhado. Cor da luz do LED: Branco. Temperatura da cor do LED: 6500 K. Durabilidade do LED 25000 h. Potência do LED: 50,00 W. Quantidade de Lúmens do LED: 4000 lm. Possui Sensor Embutido: Não. Índice de Proteção: IP 65. Material: Metal. Tipo de material: Alumínio. Resistência à Maresia: Sim. Peso do Produto: 0,53 Kg.	Peça	205	R\$ 51,83	R\$ 10.625,15
45	08763-7-011	Régua de alumínio para pedreiro: indicada para alinhar superfícies e pisos. Material: Alumínio. Comprimento da régua de alumínio: 3m. Largura da régua de alumínio: 40mm. Altura da régua de alumínio: 20,4mm.	Peça	28	R\$ 67,88	R\$ 1.900,64



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		Espessura da régua de alumínio: 0,51mm.				
46	04990-5-004	Roçadeira a Bateria 18V, com motor potente e sem escovas de carvão, com alto desempenho, oferece mais tempo de execução, com maior vida útil, com lâmina de corte de três pontas para corte em matos densos, carretel EasyWind com abastecimento de nylon fácil, função Anti-Tangle que desenmara vegetações automaticamente, botão Pro Tap de soltura de nylon automática e controle de rotações variável para mais praticidade. Peso de 3,6kg e emissão de baixo ruído, carcaça de motor de alumínio e carretel robusto com ilhó de alumínio, O item deverá vir acompanhado de: 1 conjunto de lâmina de 3 pontas e acessórios, 1 conjunto de corte com fio de nylon ProTap, 1 protetor de lâmina/fio de nylon, 1 limitador de corte e alça, bateria do equipamento, bateria reserva, um carregador de baterias 18V.	Peça	5	R\$ 2.769,63	R\$ 13.848,15
47	01540-7-015	Serra circular 7,1/4" 1500 W 220 V" elétrica- Ajuste Manual Fácil e Rápido, Diâmetro do disco de corte 45° (45 mm), Profundidade de 90° (64mm), Largura 36,5, Potência 1500W, Diâmetro interior do furo do disco de serra : 20 mm com Placa de guia 290x 150mm. Contendo 20 discos de corte de tamanhos variados.	Peça	6	R\$ 1.055,65	R\$ 6.333,90
48	01540-7-031	Serra circular de Bancada elétrica 220 Volts : Cortes em madeira e plástico, com potência de 2000 W, com escovas de carvão, com rotação de 4800,00 rotações por minuto, com 250 mm no disco de diâmetro, com 10 pegas do disco, obtendo a profundidade de corte em 406 mm, pesando 26,50 kg . Contendo	Peça	6	R\$ 1.367,60	R\$ 8.205,60



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		1 lâmina de serra 10" 24 dentes, 1 conjunto de proteção de lâmina, 1 chave de eixo, 1 chave de pino, 1 supORTE, 1 régua para cortes longitudinais e 1 suta, com tamanho do eixo 1,1/6.				
49	04136-0-050	Serra mármore , com potência de 1500W e peso de 2,6Kg. Voltagem: 220. Fonte de energia: cabo. Comprimento do cabo: 2 metros. Acabamento da ferramenta / composição da ferramenta: poliamida, metal e elastômero. Acabamento do cabo / Material do cabo: Borracha, cobre. Rolamento ou bucha: rolamento. Dimensões do produto (AxLxP): 18,3x21,7x26,2. Para cortes em pedras, pisos, cerâmicas, Azulejos, telhas, entre outros materiais. Placa-base de fácil remoção e fácil ajuste (de 0°, 15°, 30° e 45°).	Peça	8	R\$ 587,45	R\$ 4.699,60
50	04136-0-051	Serra Meia Esquadria : 220 Volts, de potência 1800 W, comprimento do cabo elétrico de 2,5 com rolamento e capacidade máxima corte de madeira de 341 mm, Capacidade / profundidade de corte em 45°: 45° - 0° / 104 X 240 mm; 0° - 45° / 50 X 335 mm (L) - 40 X 335 mm(R); 45° - 45° / 50 X 240 mm (L) - 40 X 240 mm (R) - Capacidade / profundidade de corte em 90°: 104 X 335 mm, ângulo máximo de corte de 60°, com disco de serra: 12"/305mm, diâmetro do furo: 30 mm, o número de rotações (sem carga) 4000 rpm, com ângulo 45° de meia esquadria horizontal e vertical, tendo o diametro do disco de 12 pol e dimensões 63,2 X 56,5 X 79,2 cm e pesando 32,1 Kg.	Peça	5	R\$ 1.743,48	R\$ 8.717,40
51	01563-6-002	Serra Rápida Policorte Portátil , 14 polegadas, 1650W, 220 Volts,	Peça	6	R\$ 1.830,66	R\$ 10.983,96



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO PRISIONAL E SOCIOEDUCATIVA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA PENAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NORTE
COORDENAÇÃO DE FUNDO ROTATIVO E LICITAÇÃO

		para cortes em materiais rígidos e resistentes, como aço, metal, alumínio e ferro. Fácil manuseio, com resultados firmes e precisos de até 45°. Acompanha 25 discos de corte para metal de 14 polegadas x 355mm.				
52	02773-1-006	Serrote Profissional: largura da lamina: 22Pol. (559mm). Cado em madeira tratada, podendo ser usado com esquadro de 45 e 90 graus. Dentes travados e polidos (dentes: 8 DPI . TPI). Lâmina de aço SAE 1070 temperado.	Peça	18	R\$ 55,30	R\$ 995,40
53	02811-8-008	Talhadeira de aço: redonda com empunhadura 3/4 x12 para quebrar paredes e pisos, altura 300 mm, 19,05 mm, diâmetro 19,05 mm, quantidade em empunhaduras e material em aço.	Peça	36	R\$ 45,47	R\$ 1.636,92
54	07389-0-010	Trena Profissional , fita em aço alto carbono, temperada e revestida em nylon, corpo em aço inox com revestimento em borracha, botão de liberação de fita em polipropileno, presilha metálica para cinto, trava de retrocesso automática, ponta magnética, graduação da fita em milímetros e polegadas, tamanho: 5m.	Peça	44	R\$ 35,26	R\$ 1.551,44
		SOMA DO TOTAL R\$ 442.872,05				



1.2. Da natureza do objeto

Não se enquadra como sendo bem de luxo, conforme Decreto n.º 2.355, de 16 de dezembro de 2022. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, com características e especificações usuais de mercado.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Trata-se da instrução de um Sistema de Registro de Preços para a aquisição de ferramentas, conforme condições, especificações e quantitativos expostos neste Termo de Referência, de modo a promover a autogestão administrativa e operacional descentralizada pela Superintendência com as unidades prisionais que a compõem, conforme definido no Decreto Estadual 1.731/2022, visando condições de segurança, apoio, e proteção, contribuindo assim, para a padronização, organização e o bom andamento dos serviços prestados pelas unidades prisionais. É dever da Secretaria de Estado da Administração Prisional e Socioeducativa zelar pela correta Execução Penal e da plena garantia dos direitos fundamentais de todos os seus custodiados. Induzir, apoiar e atuar na execução penal, promovendo a dignidade humana, com profissionalismo e transparência, com vistas a uma sociedade justa e democrática é a finalidade desta Secretaria. Portanto, a aquisição de materiais de reforma e construção está alinhada com esta finalidade. A quantidade sugerida para aquisição dos itens foi definida a partir de requisições enviadas pelas unidades prisionais e atualizadas pela Coordenação de Fundo Rotativo da SR03.



3. DOS PARÂMETROS DA LICITAÇÃO

3.1. Será adotado o Sistema de Registro de Preços – SRP?

Sim.

3.1.1 Justificativa para adoção do Sistema de Registro de Preços

Pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Pública.

3.2. Será adotado tratamento diferenciado a microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP), conforme o disposto no art. 48 da Lei Complementar nº 123/2006 (alterado pela Lei Complementar nº 147/2014):

Sim. Cota de até 25%.

3.3. Haverá necessidade de vistoria prévia (visita técnica)?

Não será exigida vistoria.

3.4. Será admitida a participação de consórcios?

Não. Justificativa: Não se aplica ao objeto contratado.

3.5. Será admitida a participação de cooperativas? Não.

3.6. Será admitida a subcontratação? Não

3.7. Do agrupamento de itens em lotes

A aquisição/contratação se dará em lotes? Não

Justificativa: a própria natureza da Ata de Registro de Preço (entrega parcelada) não justifica a aquisição de lotes de materiais, sendo a divisibilidade dos itens o critério escolhido.



4. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DA PROPOSTA

4.1. Serão exigidos documentos adicionais juntamente com a proposta de preços (para análise da equipe técnica na fase de julgamento da proposta final de preços):

Apenas os exigidos nas cláusulas do edital.

4.2. Será exigido amostra do(s) produto(s)/demonstração do(s) serviço(s):

Não.

4.2.1 Local de entrega das amostras:

Almoxarifado da Penitenciária Industrial de Joinville, sito Rua Boehmerwald, 4691, Bairro Parque Guarani, Joinville/SC, CEP: 89231-400.

4.3. Será exigida prova de conceito? Não.

4.4. Será exigida carta de solidariedade? Não.

4.5 Será exigida garantia de proposta? Não.

5. DOS CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:



5.1. Habilitação Jurídica

Conforme Edital.

5.2. Habilitação fiscal, social e trabalhista

Conforme Edital.

5.3. Qualificação econômico-financeira

Conforme Edital.

5.4. Qualificação técnica

Não

Outras exigências de qualificação técnica:

-

6. DA EXECUÇÃO DO OBJETO

6.1. Prazo de entrega/execução

Até 30 (trinta) dias corridos contados do dia seguinte à assinatura do contrato, autorização de fornecimento ou documento equivalente.

6.2. Local, horário e endereço de entrega

- a) Almoxarifado da Penitenciária Industrial de Joinville, sito Rua Boehmerwald, 4691, Bairro Parque Guarani, Joinville/SC, CEP: 89231-400, conforme solicitação por AF e por e-mail;
- b) Almoxarifado do Presídio Regional de Barra Velha, sito Rua João Anselmo Breniensen, s/nº, bairro Vila Nova, Barra Velha/SC, CEP: 88390-000, conforme solicitação por AF e por e-mail;
- c) Almoxarifado do Presídio Regional de São Francisco do Sul, sito Estrada Geral da Pedreira, bairro Miranda, São Francisco do Sul/SC CEP: 89240-000, conforme solicitação por AF e por e-mail.

6.3. Bens perecíveis

Não.

6.4. Garantia de execução do contrato

Não.

6.5. Garantia do produto/serviço, manutenção e assistência técnica

(X) Garantia e/ou assistência técnica

Especificar condições:

O prazo de garantia legal (contra defeito de fabricação) do(s) item (ns) cotado(s), deverá ser de 30 (trinta) dias para produtos não duráveis, conforme art. 26, inciso I, do Código de Proteção e Defesa do Consumidor, ressalvado as hipóteses do § 3º do mesmo artigo.

7. OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DAS PARTES

Conforme Edital.

8. DO CONTRATO



8.1. INSTRUMENTO CONTRATUAL

Autorização de Fornecimento

8.2. VIGÊNCIA

O prazo de vigência da contratação é de doze meses contados do(a) assinatura da ata de registro de preços, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021, podendo ser prorrogados nos termos da lei.

8.3. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

Gestor: conforme Portaria n.º 141/GABS/SAP/2024 D.O.E – SC N.º 22185 de 17.01.2024

Fiscal: conforme Portaria n.º 1787/GABS/SAP/2023 D.O.E – SC N.º 22042 de 20.06.2023 e Portaria n.º 1674/GABS/SAP/2023 D.O.E – SC N.º 22030 de 31.05.2023

9. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

9.1 Prazos

Prazo de troca de bens rejeitados: 10 dias após a entrega

Prazo de recebimento definitivo do objeto: 7 dias após a entrega

Prazo de liquidação do documento fiscal: 30 dias após a entrega

Prazo de pagamento: 30 dias após a entrega

10. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Conforme Edital.

11. DO VALOR ESTIMADO

Conforme Edital.

12. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

O recebimento, nos termos do At. 40, § 1º, I Lei nº 14.133/2021 somente se dará pela via definitiva, não se admitindo recebimento provisório, visto que a natureza do objeto e as peculiaridades da contratação não exigem etapas distintas de recebimento, perfazendo o recebimento definitivo pelo ato da entrega. O recebimento dos materiais será de responsabilidade dos fiscais de contrato citados no item 8.3 deste Termo de Referência, que competem acompanhar, fiscalizar, conferir e avaliar os itens entregues de acordo com as exigências contratuais, bem como dirimir e desembaraçar quaisquer dúvidas e pendências que surgirem. Eventuais faltas, falhas, problemas ou defeitos observados e dos quais dará ciência à Contratada, conforme determina o art. 117, da Lei Federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021. O objeto deverá estar de acordo com as especificações do edital e atender a legislação a ele pertinente, estando em perfeitas condições de utilização.