



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

DADOS DO PROCESSO	
Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO:	033/2024
Nº PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:	07/2024
MODALIDADE:	PREGÃO ELETRÔNICO
ÓRGÃO GERENCIADOR:	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
ÓRGÃO(S) PARTICIPANTES(S)	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE AXIXÁ DO TOCANTINS, FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE AXIXÁ DO TOCANTINS, FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS, PARA PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS- TO.
VALOR TOTAL ADJUDICADO:	R\$ 2.139.554,26 (dois milhões, cento e trinta e nove mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e vinte e seis centavos)

PREÂMBULO

Aos 25 de Junho de 2024, após analisado o resultado do Pregão Eletrônico nº 07/2024, referente ao processo administrativo em epígrafe, venho por meio do presente **ADJUDICAR** e **HOMOLOGAR** a presente licitação, conforme a Ata de Sessão constante nos autos do processo administrativo, em conformidade com o Quadro Resultado e nos termos do inciso IV do Art. 71. da Lei 14.133/2021.

QUADRO RESULTADO

RISOMAR P DA SILVA | 45.428.154/0001-17

Total de Itens: 276 | Valor Total: R\$ 2.139.554,26 (dois milhões, cento e trinta e nove mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e vinte e seis centavos)

Item	Descrição	Marca	Unidade	Quant.	R\$ Unit.	R\$ Total
1	0 - ADESIVO VEDA-CALHA, ASPECTO FÍSICO:PASTOSO, APLICAÇÃO:CALHAS, TELHAS, RUFOS, PINGADEIRA, VALIDADE:12 MESES	KARLA	Unidades	46	R\$ 17,53	R\$ 806,38
2	0 - ANEL VEDAÇÃO, MATERIAL:MASSA EMBORRACHADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:VASO SANITÁRIO	BLUKIT	Unidades	26	R\$ 6,35	R\$ 165,10
3	0 - ARAME DE ACO RECOZIDO PARA CONSTRUCAO CIVIL	VONDER	Quilogramas	645	R\$ 14,56	R\$ 9.391,20
4	0 - [COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - AREIA, TIPO:LAVADA, GRANULOMETRIA:FINA	-	Metros Cúbicos	1.501	R\$ 81,80	R\$ 122.781,80
5	0 - [COTA RESERVADA ME/EPP] - AREIA, TIPO:LAVADA, GRANULOMETRIA:FINA	-	Metros Cúbicos	499	R\$ 81,80	R\$ 40.818,20
6	0 - [COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - AREIA,	-	Metros	1.914	R\$ 83,16	R\$



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	TIPO:LAVADA, GRANULOMETRIA:GROSSA		Cúbicos			159.168,24
7	0 - [COTA RESERVADA ME/EPP] - AREIA, TIPO:LAVADA, GRANULOMETRIA:GROSSA	-	Metros Cúbicos	636	R\$ 83,16	R\$ 52.889,76
8	0 - ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO:CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO:ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO:PÓ, TIPO:AC II, NORMAS TÉCNICAS:NBR 14081	MASTERMAS SA	Sacos	1.512	R\$ 24,86	R\$ 37.588,32
9	0 - ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO:CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS, COR:CINZA CLARO, TIPO:REJUNTE	REJUMASSA	Quilogramas	738	R\$ 8,79	R\$ 6.487,02
10	0 - BALDE, MATERIAL:PLÁSTICO, TAMANHO:MÉDIO, MATERIAL ALÇA:ARAME GALVANIZADO, CAPACIDADE:10 L, COR:NATURAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PEGADOR EMBUTIDO	TERRAPLAST	Unidades	7	R\$ 9,89	R\$ 69,23
11	0 - BARRA METAL FERROSO, MATERIAL:FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO:REDONDO, COMPRIMENTO:1 M, DIÂMETRO:1/2 POL, TIPO:ROSCADA	CISER	Unidades	71	R\$ 19,29	R\$ 1.369,59
12	0 - BARRA METAL FERROSO, MATERIAL:FERRO GALVANIZADO, FORMATO SEÇÃO:REDONDO, COMPRIMENTO:1 M, DIÂMETRO:5/16 POL, TIPO:ROSCADA	CISER	Unidades	69	R\$ 11,55	R\$ 796,95
13	0 - BOLSA FERRAMENTA, MATERIAL:LONA, COR:PRETA E AMARELA, TIPO:IMPERMEÁVEL, MATERIAL FUNDO:PLÁSTICO REFORÇADO, MATERIAL ARMAÇÃO:METAL, COMPRIMENTO:450 MM, ALTURA:300 MM, LARGURA:200 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:22 DIVISOES/BOLSOS,12 INTERNA E 10 EXTERNA	VONDER	Unidades	20	R\$ 156,73	R\$ 3.134,60
14	0 - BOTA SEGURANÇA, MATERIAL:COURO HIDROFUGADO CURTIDO AO CROMO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CADARÇO/CANO ALCOCHOADO/PALMILHA MATERIAL SINTÉTIC, APLICAÇÃO:PROTEÇÃO CARGA ELÉTRICA	BEIRA LAGO	Pares	41	R\$ 68,58	R\$ 2.811,78
15	0 - BOTA SEGURANÇA, MATERIAL:COURO, MATERIAL SOLA:POLIURETANO (PU) BIDENTIDADE, TIPO USO:CONSTRUÇÃO CIVIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BIQUEIRA DE AÇO, SEM CADARÇO	BEIRA LAGO	Pares	82	R\$ 52,81	R\$ 4.330,42
16	0 - BROCA HELICOIDAL, MATERIAL:AÇO RÁPIDO HSS, TIPO HASTE:CILÍNDRICA, DIÂMETRO NOMINAL:10 MM, SENTIDO ROTAÇÃO:CORTE R DIREITA, ÂNGULO DA PONTA:118 GRA, NORMAS TÉCNICAS:DIN 338, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GEOMETRIA DO CANAL TIPO N, TAMANHO CURTO, TRATAMEN	IRWIN	Unidades	5	R\$ 13,57	R\$ 67,85
17	0 - BROCA HELICOIDAL, MATERIAL:AÇO RÁPIDO HSS, TIPO HASTE:CILÍNDRICA, DIÂMETRO NOMINAL:6,0 MM, SENTIDO	IRWIN	Unidades	10	R\$ 7,46	R\$ 74,60



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	ROTAÇÃO:CORTE R DIREITA, ÂNGULO DA PONTA:118 GRA, NORMAS TÉCNICAS:DIN 338, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GEOMETRIA DO CANAL TIPO N, TAMANHO CURTO, TRATAMEN					
18	0 - BROCA HELICOIDAL, MATERIAL:AÇO RÁPIDO HSS, TIPO HASTE:CILÍNDRICA, DIÂMETRO NOMINAL:8,0 MM, SENTIDO ROTAÇÃO:CORTE R DIREITA, ÂNGULO DA PONTA:118 GRA, NORMAS TÉCNICAS:DIN 338, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GEOMETRIA DO CANAL TIPO N, TAMANHO CURTO, TRATAMEN	IRWIN	Unidades	10	R\$ 7,15	R\$ 71,50
19	0 - CABO AÇO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:GALVANIZADO, TIPO:COM ALMA DE SISAL, BITOLA:3/16 POL	VONDER	Metros	50	R\$ 6,23	R\$ 311,50
20	0 - CABO PARA ROLO DE PINTURA	ATLAS	Unidades	20	R\$ 30,99	R\$ 619,80
21	0 - CADEADO, MATERIAL:LATAO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:30 MM, LARGURA:40 MM, ALTURA HASTE:30 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Ns 40	PADO	Unidades	46	R\$ 24,47	R\$ 1.125,62
22	0 - CADEADO, MATERIAL:LATAO MACIÇO, MATERIAL HASTE:AÇO INOXIDÁVEL, COR:AMARELA, ALTURA:40 MM, LARGURA:50 MM, ALTURA HASTE:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:Ns 50	PADO	Unidades	46	R\$ 26,07	R\$ 1.199,22
23	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:FIBRA VIDRO E RESINA, CAPACIDADE:5.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMP	FORTLEV	Unidades	8	R\$ 3.346,16	R\$ 26.769,28
24	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:POLIETILENO, TIPO:REDONDO, CAPACIDADE:1.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMP	FORTLEV	Unidades	15	R\$ 315,89	R\$ 4.738,35
25	0 - CAIXA DESCARGA, MATERIAL:PLÁSTICO, COR:BRANCA, CAPACIDADE:6 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	TIGRE	Unidades	89	R\$ 40,88	R\$ 3.638,32
26	0 - CAIXA GORDURA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO:567 MM, LARGURA:300 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:300X100, TAMP PVC RÍGIDO, CESTA DE LIMPEZA, REF., DIÂMETRO SAÍDA:100 MM	HERC	Unidades	7	R\$ 151,23	R\$ 1.058,61
27	0 - CAIXA SIFONADA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, FORMATO GRELHA:QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO:50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GRELHA CROMADA, DIÂMETRO:100 MM	KRONA	Unidades	17	R\$ 14,14	R\$ 240,38
28	0 - CAL HIDRATADA, ASPECTO FÍSICO:PÓ, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL, COMPOSIÇÃO:CA (OH <sub>2</sub> ), PESO MOLECULAR:74 G/MOL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ALTO TEOR DE CÁLCIO, POUCO SOLÚVEL, 2 ANOS VALIDA, CLASSIFICAÇÃO:CH1. PACOTE 5 KG	HIDRACOR	Unidades	506	R\$ 15,47	R\$ 7.827,82
29	0 - CÂMARA AR PNEU, MATERIAL:BORRACHA,	COLSON	Unidades	25	R\$ 18,83	R\$ 470,75



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	APLICAÇÃO TIPO PNEU:CARRO DE MAO, TAMANHO:ARO 3,25 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BICO REVESTIDO DE BORRACHA					
30	0 - CARRINHO MAO, MATERIAL CAÇAMBA:CHAPA AÇO, MATERIAL CHASSI:TUDO AÇO COM LUVA PARA PROTEÇÃO DAS MAOS, TIPO RODA:PNEU COM CÂMARA, CAPACIDADE CAÇAMBA:90 L	FISCHER	Unidades	44	R\$ 292,64	R\$ 12.876,16
31	0 - CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO DE MADEIRA	TRAMONTIN A	Unidades	52	R\$ 49,83	R\$ 2.591,16
32	0 - CHAVE DE FENDA, TAMANHOS CONVENCIONAIS	TRAMONTIN A	Unidades	20	R\$ 22,51	R\$ 450,20
33	0 - CHAVE DE TESTE FENDA 1/8X3"	FERTAK	Unidades	23	R\$ 12,91	R\$ 296,93
34	0 - CHUVEIRO NAO ELÉTRICO, MATERIAL:PVC, TIPO:COM BRAÇO 38CM, SEM REGISTRO, COR:BRANCA, BITOLA:1/2 POL, APLICAÇÃO:ÁGUA FRIA	HERC	Unidades	56	R\$ 14,33	R\$ 802,48
35	0 - [COTA AMPLA CONCORRÊNCIA] - CIMENTO PORTLAND, MATERIAL:CLINKER, TIPO:COMUM SACO 50KG	TOCANTINS	Unidades	3.525	R\$ 44,87	R\$ 158.166,75
36	0 - [COTA RESERVADA ME/EPP] - CIMENTO PORTLAND, MATERIAL:CLINKER, TIPO:COMUM SACO 50KG	TOCANTINS	Unidades	1.175	R\$ 44,87	R\$ 52.722,25
37	0 - CINTURÃO ABDOMINAL EM COURO	FACINTOS	Unidades	2	R\$ 190,75	R\$ 381,50
38	0 - COLHER PEDREIRO, MATERIAL:AÇO TEMPERADO E REVENIDO, TAMANHO:10 POL, MATERIAL CABO:MADEIRA NOBRE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AÇO SAE 1045/1070, HASTE E LÂMINA INTEIRIÇA, OVAL	TOCANTINS	Unidades	13	R\$ 22,26	R\$ 289,38
39	0 - CORANTE, MATERIAL:CORANTE LÍQUIDO COM PIGMENTOS, COR:OCRE, APLICAÇÃO:TINTAS R BASE D'ÁGUA, TODAS AS CORES	TEK BOND	Unidades	272	R\$ 3,82	R\$ 1.039,04
40	0 - CORDA, MATERIAL:POLIÉSTER, TIPO:TRANÇADA, DIÂMETRO:12 MM, COR:AMARELA E PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MULTIFILAMENTO, COMPRIMENTO:70 M	RIOMAR	Metros	360	R\$ 5,10	R\$ 1.836,00
41	0 - CUMEEIRA, MATERIAL:AMIANTO, TIPO:ONDULADA, INCLINAÇÃO:5 GRA, COMPRIMENTO:1,05 M, ESPESSURA:6 MM, LARGURA:62 CM	BRASILIT	Unidades	364	R\$ 25,04	R\$ 9.114,56
42	0 - DESEMPENADEIRA MANUAL, MATERIAL:AÇO, COMPRIMENTO:29 CM, LARGURA:12 CM, APLICAÇÃO:SERVIÇOS DE OBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:LISA	VOX	Unidades	6	R\$ 16,33	R\$ 97,98
43	0 - DESENGRIMPANTE, APRESENTAÇÃO:SPRAY, FINALIDADE:ELIMINAR FERRUGEM / REPELIR UMIDADE / LUBRIFICAR, APLICAÇÃO:LUBRIFICANTE E ANTICORROSIVO	WHITE LUB	Unidades	17	R\$ 10,30	R\$ 175,10
44	0 - DILUENTE TINTA, COMPOSIÇÃO:HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS/ÁLCOOL/ÉSTERES GLICÓIS, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, COR:INCOLOR	ITAQUA	Litros	376	R\$ 21,14	R\$ 7.948,64
45	0 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO DIAMANTADO, DIÂMETRO:105 MM, DIÂMETRO FURO:20 MM, APLICAÇÃO:	DIAMANTE AZUL	Unidades	15	R\$ 14,83	R\$ 222,45



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	MÁRMORE /CERÂMICA /PEDRA/GRANITO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CORTE A SECO						
46	0 - DISCO CORTE, MATERIAL:AÇO, DIÂMETRO:250 MM, DIÂMETRO FURO:30 MM, APLICAÇÃO:CORTE DE MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PONTAS DE CORTE EM WÍDIA, QUANTIDADE DENTES:72	DIAMANTE AZUL	Unidades	15	R\$ 17,95	R\$ 269,25	
47	0 - DOBRADIÇA PORTA, MATERIAL:LATAO, TRATAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, ALTURA:3 POL, LARGURA:3 POL, QUANTIDADE PARAFUSOS:6 UN	SILVANA	Unidades	28	R\$ 13,03	R\$ 364,84	
48	0 - ENXADA, MATERIAL:FERRO FORJADO, LARGURA:236 MM, ALTURA:18 CM, PESO:1,13 KG, TIPO:LARGA, MATERIAL CABO:MADEIRA, COMPRIMENTO CABO:150 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SUPORTE PINTADO, GUME POLIDO	TRAMONTIN A	Unidades	33	R\$ 39,31	R\$ 1.297,23	
49	0 - ENXADAO, MATERIAL:AÇO CARBONO TEMPERADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, MATERIAL CABO:MADEIRA 130 CM, COR:PRETO	TRAMONTIN A	Unidades	3	R\$ 48,60	R\$ 145,80	
50	0 - ESPÁTULA, MATERIAL LÂMINA:AÇO GALVANIZADO, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TAMANHO:4 POL, APLICAÇÃO:MASSA E RASPAGEM, COMPRIMENTO:130 MM, LARGURA:12 CM	TRAMOTINA	Unidades	10	R\$ 9,51	R\$ 95,10	
51	0 - ESPUDE VASO SANITÁRIO, MATERIAL:BORRACHA, BITOLA:40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM PARAFUSO	KRONA	Unidades	9	R\$ 5,48	R\$ 49,32	
52	0 - FAÇAO, MATERIAL LÂMINA:AÇO CARBONO, MATERIAL CABO:POLIETILENO, COMPRIMENTO:18 POL, TIPO:PARA MATO	CORNETA	Unidades	7	R\$ 26,55	R\$ 185,85	
53	0 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:AÇO, MATERIAL TRINCO:AÇO, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, MATERIAL FALSA TESTA:LATAO, MATERIAL ESPELHO:LATAO, TIPO: ST2 EXTERNA, APLICAÇÃO:PORTA	SORRANO	Unidades	28	R\$ 43,92	R\$ 1.229,76	
54	0 - FECHADURA, MATERIAL CAIXA:LATAO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MAÇANETA TIPO ALAVANCA, TIPO:SIMPLES, APLICAÇÃO:PORTA BANHEIRO, COMPRIMENTO:8 CM, ALTURA:12 CM, ESPESSURA:12 MM	SORRANO	Unidades	22	R\$ 36,74	R\$ 808,28	
55	0 - FERRO CONSTRUÇÃO CIVIL, TIPO:CA-50, DIÂMETRO:5/16 POL	SIMEC	Barras	1.350	R\$ 36,80	R\$ 49.680,00	
56	0 - FITA ADESIVA, MATERIAL:CREPE, TIPO:MONOFACE, LARGURA:19 MM, COMPRIMENTO:30 M, COR:BEGE	WORKER	Unidades	101	R\$ 6,03	R\$ 609,03	
57	0 - FITA VEDA ROSCA, MATERIAL:TEFLON, COMPRIMENTO:10 M, LARGURA:18 MM, ESPESSURA:0,06 A 0,08 MM, RESISTENCIA TEMPERATURA:-200 A 260 zC, NORMAS TÉCNICAS:ABNT, MIL SPEC T-27730-A	KRONA	Unidades	3	R\$ 5,45	R\$ 16,35	
58	0 - FOICE, MATERIAL:AÇO, COMPRIMENTO LÂMINA:40 CM, COMPRIMENTO CABO:1,50	TRAMONTIN A	Unidades	7	R\$ 32,89	R\$ 230,23	



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	M					
59	0 - FORMAO, MATERIAL CORPO:CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO:MADEIRA, BITOLA:1/4 POL	FERTAK	Unidade	1	R\$ 19,22	R\$ 19,22
60	0 - FURADEIRA, TIPO:IMPACTO, POTENCIA:750 W, TAMANHO MANDRIL:1/2 POL, TENSAO ALIMENTAÇÃO:220 V, VELOCIDADE:0 A 3.000 RPM	BOSCH	Unidades	3	R\$ 230,00	R\$ 690,00
61	0 - JANELA BASCULANTE APLICAÇÃO BANHEIRO 40X40	QUALITY	Unidades	37	R\$ 68,75	R\$ 2.543,75
62	0 - LÂMINA SERRA MANUAL, MATERIAL:AÇO RÁPIDO, QUANTIDADE DENTES:18 DENTES POR POLEGADA, LARGURA:1/2 POL, COMPRIMENTO:12 POL	AFIAÇO	Unidades	12	R\$ 8,96	R\$ 107,52
63	0 - LINHA PEDREIRO, TIPO:TRANÇADA, TAMANHO:100 M	COLLINS	Unidades	20	R\$ 8,56	R\$ 171,20
64	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:100, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, TIPO COSTADO:PANO	NORTON	Unidades	592	R\$ 2,38	R\$ 1.408,96
65	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:150, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	NORTON	Unidades	237	R\$ 2,90	R\$ 687,30
66	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:180, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, TIPO COSTADO:PANO	NORTON	Unidades	228	R\$ 2,60	R\$ 592,80
67	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:400, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	NORTON	Unidades	9	R\$ 2,13	R\$ 19,17
68	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:100, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, DIÂMETRO:NAO APLICÁVEL MM, ESPESSURA:NAO APLICÁVEL MM	NORTON	Unidades	524	R\$ 2,21	R\$ 1.158,04
69	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:150, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, DIÂMETRO:NAO APLICÁVEL MM, ESPESSURA:NAO APLICÁVEL MM	NORTON	Unidades	482	R\$ 2,79	R\$ 1.344,78
70	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:180, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM, DIÂMETRO:NAO APLICÁVEL MM, ESPESSURA:NAO APLICÁVEL MM	NORTON	Unidades	456	R\$ 2,69	R\$ 1.226,64
71	0 - LIXA, MATERIAL:ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO:LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO:FOLHA, TIPO GRAO:400, COMPRIMENTO:275 MM, LARGURA:225 MM	NORTON	Unidades	450	R\$ 2,10	R\$ 945,00
72	0 - LUVA SEGURANÇA, MATERIAL:VAQUETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ELÁSTICO DORSO, REFORÇO PALMA, REFORÇO	IMBAT	Pares	600	R\$ 18,44	R\$ 11.064,00



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	POLEGAR, FORMA:5 DEDOS, MODELO:CANO CURTO, TIPO:ANATÔMICA						
73	0 - MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL:PVC E POLIÉSTER TRANÇADO, DIÂMETRO:3/4 POL, PRESSAO MÁXIMA:10 BAR., COMPRIMENTO:50 M, COR:CRISTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TRES CAMADAS INTERMEDIARIA DE PVC TRANSPARENTE	BARIFLEX	Metros	40	R\$ 9,94	R\$ 397,60	
74	0 - MARTELO, MATERIAL:AÇO, MATERIAL CABO:AÇO TUBULAR, TIPO:PICARETA, TAMANHO:300 MM	TRAMONTIN A	Unidades	8	R\$ 92,43	R\$ 739,44	
75	0 - MARTELO, MATERIAL:FERRO, MATERIAL CABO:MADEIRA, TIPO:UNHA, TAMANHO:25 MM	TRAMONTIN A	Unidades	2	R\$ 24,39	R\$ 48,78	
76	0 - MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL:MANTA SINTÉTICA COM TRATAMENTO ELETROSTÁTICO, TIPO CORREIA:CINTA ELÁSTICA COM AJUSTE NO ROSTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:N95/PFF2	ATLAS	Unidades	55	R\$ 4,71	R\$ 259,05	
77	0 - MASSA CORRIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA:EMULSAO ACRÍLICA ESTIRENADA, HIDROCARBONETOS ALIFÁ, APLICAÇÃO:REFORMAS EM GERAL	HIDRACOR	Latas	690	R\$ 73,99	R\$ 51.053,10	
78	0 - MASSA CORRIDA, TEMPO SECAGEM:4 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA:EMULSAO ACRÍLICA ESTIRENADA, HIDROCARBONETOS ALIFÁ, SOLUBILIDADE:ÁGUA	HIDRACOR	Latas	690	R\$ 60,84	R\$ 41.979,60	
79	0 - MASSEIRA PARA ARGAMASSA, MATERIAL:PVC, COMPRIMENTO:700 MM, LARGURA:500 MM, ALTURA:200 MM, APLICAÇÃO:MISTURA MATERIAL CONSTRUÇÃO	POLIX	Unidades	55	R\$ 32,73	R\$ 1.800,15	
80	0 - ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO:POLIPROPILENO REVESTIDO DE SILICONE, TIPO PROTEÇÃO:TOTAL, TIPO LENTE:POLICARBONATO RESISTENTE, ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE:INCOLOR, APLICAÇÃO:CONTRA ÁCIDOS E SOLVENTES ORGÂNICOS, COR ARMAÇÃO:CINZA	DELTAPLUS	Unidades	17	R\$ 12,21	R\$ 207,57	
81	0 - PÁ, MATERIAL CABO:MADEIRA, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL, MATERIAL:AÇO, FORMATO:DE BICO, COMPRIMENTO CABO:0,74 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:OLHO COM DIÂMETRO DE 35 MM	TRAMONTIN A	Unidades	38	R\$ 32,86	R\$ 1.248,68	
82	0 - PARAFUSO CABEÇA CHATA, MATERIAL:AÇO, TIPO ROSCA:FRANCESA, DIÂMETRO NOMINAL:10 MM, COMPRIMENTO NOMINAL:5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA NÁILON E FENDA	CISER	Unidades	150	R\$ 0,87	R\$ 130,50	
83	0 - PARAFUSO CABEÇA CHATA, MATERIAL:AÇO, TIPO ROSCA:FRANCESA, DIÂMETRO NOMINAL:8 MM, COMPRIMENTO NOMINAL:4 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA NÁILON E FENDA	CISER	Unidades	150	R\$ 2,56	R\$ 384,00	



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



84	0 - PARAFUSO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CABEÇA SEXTAVADA, COMPRIMENTO:70 MM, DIÂMETRO:7/32 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:REMOVÍVEL, ARRUELA PLÁSTICA, BUCHA S8, APLICAÇÃO:FIXAÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS	CISER	Unidades	150	R\$ 3,16	R\$ 474,00
85	0 - PIA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:LISO, COMPRIMENTO:1,00 M, LARGURA:54 CM, QUANTIDADE CUBAS:1, COMPRIMENTO CUBAS:34 MM, LARGURA CUBAS:40 MM, PROFUNDIDADE CUBAS:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMPLETA	GHELPLUS	Unidades	14	R\$ 348,46	R\$ 4.878,44
86	0 - PIA, MATERIAL:LOUÇA, COMPRIMENTO:57,50 CM, LARGURA:37,50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SAÍDA VERTICAL, OVAL, VAZAO REGULÁVEL 6L E TUBO	GHELPLUS	Unidades	14	R\$ 180,05	R\$ 2.520,70
87	0 - PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS:PELO ORELHA DE BOI, TIPO CABO:CURTO, TAMANHO:2 POL, FORMATO:RETANGULAR, MATERIAL CABO:MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM VIROLA AÇO ESTANHADO	ATLAS	Unidades	28	R\$ 4,82	R\$ 134,96
88	0 - PINCEL, MATERIAL CABO:PLÁSTICO, TIPO CERDAS:PLÁSTICO DISSIPATIVO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANTI-ESTÁTICO, FORMATO:CHATO, TAMANHO:150 MM	ATLAS	Unidades	28	R\$ 18,83	R\$ 527,24
89	0 - PLACA COMPENSADO, TIPO MIOLO:LÂMINAS DE VIROLA, ACABAMENTO EXTERNO:LAMINADO, COMPRIMENTO:2,20 M, LARGURA:1,60 M, ESPESSURA:6 MM	MADEIRANIT	Unidades	185	R\$ 67,15	R\$ 12.422,75
90	0 - PLACA COMPENSADO, TIPO:COMUM, TIPO MIOLO:LÂMINAS DE MADEIRA, ACABAMENTO EXTERNO:RESINADO, COMPRIMENTO:2,20 M, LARGURA:1,10 M, ESPESSURA:15 MM	MADEIRANIT	Unidades	185	R\$ 141,35	R\$ 26.149,75
91	0 - PLACA COMPENSADO, TIPO:COMUM, TIPO MIOLO:PINUS, ACABAMENTO EXTERNO:RESINADO, COMPRIMENTO:2,20 M, LARGURA:1,10 M, ESPESSURA:10 MM	MADEIRANIT	Unidades	135	R\$ 125,92	R\$ 16.999,20
92	0 - PORTA SANFONADA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR:BRANCA, LARGURA:0,80 M, ALTURA:2,10 M, ESPESSURA MÍNIMA:2 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PUXADOR E TRINCO	PLASFLEX	Unidades	21	R\$ 114,92	R\$ 2.413,32
93	0 - PORTA, PADRAO MACIÇA, TIPO:LISA, ACABAMENTO SUPERFICIAL:ENVERNIZADA, COMPRIMENTO:2,10 CM, LARGURA:80 CM, ESPESSURA:3 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PARA INTERIOR ENCABEÇADA	RIBEIRO	Unidades	32	R\$ 164,65	R\$ 5.268,80
94	0 - PORTA, PADRAO MADEIRA:COMPENSADO, TIPO:LISA, COMPRIMENTO:2,10 M, LARGURA:60 CM, ESPESSURA:3 CM	RIBEIRO	Unidades	24	R\$ 177,31	R\$ 4.255,44
95	0 - PORTA, PADRAO MADEIRA:COMPENSADO, TIPO:LISA, COMPRIMENTO:2,10 M, LARGURA:80 CM, ESPESSURA:3,5 CM	RIBEIRO	Unidades	22	R\$ 143,32	R\$ 3.153,04





ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



96	0 - PORTAL MADEIRA, TIPO MADEIRA:IMBUIA, LARGURA:0,80 M, ALTURA:2,10 M, ESPESSURA:0,15 CM, APLICAÇÃO:FIXAÇÃO PORTAS E JANELAS	MONUMENTAL	Unidades	18	R\$ 158,24	R\$ 2.848,32
97	0 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:15 X 15	GERDAU	Quilogramas	810	R\$ 19,12	R\$ 15.487,20
98	0 - PREGO COM CABEÇA, MATERIAL:ARAME PARA PREGO, TIPO CABEÇA:CÔNICA AXADREZADA, TIPO CORPO:LISO, TIPO PONTA:DIAMANTE, ACABAMENTO SUPERFICIAL:POLIDO, BITOLA:18 X 27	GERDAU	Quilogramas	420	R\$ 16,47	R\$ 6.917,40
99	0 - REVESTIMENTO CERÂMICO, PADRAO VISUAL:BRILHANTE, CLASSE ABRASAO:PEI 5, COR:BRANCA, COMPRIMENTO:41 CM, LARGURA:41 CM, APLICAÇÃO:PISOS EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DE FÁCIL LIMPEZA	FORMIGRES	Metros Quadrados	1.600	R\$ 35,79	R\$ 57.264,00
100	0 - ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL:LA DE CARNEIRO, MATERIAL TUBO:PLÁSTICO, APLICAÇÃO:SUPERFÍCIE LISA/LÁTEX E ACRÍLICA, COMPRIMENTO:23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM CABO	ATLAS	Unidades	40	R\$ 16,89	R\$ 675,60
101	0 - SEIXO ROLADO, MATERIAL:PEDRA, TAMANHO:4 A 8 MM, APLICAÇÃO:CONCRETO	-	Metros Cúbicos	470	R\$ 165,12	R\$ 77.606,40
102	0 - SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, TIPO:ACRÍLICO, BALDE 18L	HIDROTINTAS	Baldes	340	R\$ 95,24	R\$ 32.381,60
103	0 - SELADOR, FINALIDADE:MELHORA RENDIMENTO E QUALIDADE ACABAMENTO VERNIZ,, APLICAÇÃO:SUPERFÍCIE MADEIRA, COR:INCOLOR, ACABAMENTO:ACETINADO, MÉTODO APLICAÇÃO:PINCEL/PISTOLA/BONECA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SECAGEM RÁPIDA/INTERIOR	HIDROTINTAS	Galões	335	R\$ 93,64	R\$ 31.369,40
104	0 - SERRA COPO, MATERIAL:AÇO RÁPIDO BIMETAL, DIÂMETRO:19MM, 22MM, 29MM, 35MM, 38MM, 44MM, 51MM, 57MM, 64 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SUPORTE FIXAÇÃO COMPLETO, BROCAS PILOTO E EXTENSAO	CARTOG	Unidades	2	R\$ 248,61	R\$ 497,22
105	0 - SIFAO, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR:BRANCA, TIPO:HORIZONTAL, TIPO CORPO:FLEXÍVEL, TIPO HASTE:ARTICULADA, DIÂMETRO SAÍDA:40 MM, DIÂMETRO ENTRADA:3/4 POL	HERC	Unidades	27	R\$ 8,73	R\$ 235,71
106	0 - TAMPVA VASO SANITÁRIO, MATERIAL ASSENTO:POLIETILENO, MATERIAL SOBRETAMPA:POLIPROPILENO, COR:BRANCA	HERC	Unidades	59	R\$ 46,31	R\$ 2.732,29
107	0 - TARRAXA, DIMENSAO:1 1/4 POL, USO:ABERTURA ROSCA	VONDER	Unidades	5	R\$ 61,25	R\$ 306,25
108	0 - TARRAXA, DIMENSAO:1/2 POL, USO:ABERTURA ROSCA	VONDER	Unidades	5	R\$ 19,35	R\$ 96,75
109	0 - TELHA, MATERIAL:BARRO COZIDO, TIPO:PLAN, COMPRIMENTO:44 CM,	SÃO PEDRO	Unidades	21.300	R\$ 1,85	R\$ 39.405,00



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	LARGURA:18 CM, RENDIMENTO:28 UN/M2, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO ÁGUA:12,50 PER, TOLERÂNCIA ABSORÇÃO CALOR:BAIXA, ACABAMENTO SUPERFICIAL:NATURAL, COR:OCRE					
110	0 - TELHA, MATERIAL:CERÂMICA, TIPO:COLONIAL, COMPRIMENTO:40 CM, LARGURA:15 CM, ACABAMENTO SUPERFICIAL:NATURAL, ESPESSURA:0,50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BAIXA TOLERÂNCIA CALOR	SÃO PEDRO	Unidades	9.500	R\$ 1,84	R\$ 17.480,00
111	0 - TELHA, MATERIAL:FIBROCIMENTO, TIPO:ONDULADA, COMPRIMENTO:122 CM, LARGURA:110 CM, ESPESSURA:5 MM	BRASILIT	Unidades	650	R\$ 35,73	R\$ 23.224,50
112	0 - TELHA, MATERIAL:FIBROCIMENTO, TIPO:ONDULADA, COMPRIMENTO:183 CM, LARGURA:110 CM, ESPESSURA:5 MM	BRASILIT	Unidades	600	R\$ 46,51	R\$ 27.906,00
113	0 - TELHA, MATERIAL:FIBROCIMENTO, TIPO:ONDULADA, COMPRIMENTO:244 CM, LARGURA:110 CM, ESPESSURA:6 MM	BRASILIT	Unidades	700	R\$ 68,66	R\$ 48.062,00
114	0 - TIJOLO, MATERIAL:BARRO COZIDO, TIPO:FURADO, COMPRIMENTO:20 CM, LARGURA:20 CM, ESPESSURA:10 CM, QUANTIDADE FUIROS:8 UN, COR:OCRE, APLICAÇÃO:CONSTRUÇÃO CIVIL	MUNDIAL	Unidades	39.013	R\$ 0,78	R\$ 30.430,14
115	0 - TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO:ACRÍLICA, TIPO ACABAMENTO:ALTO BRILHO, COR:BRANCA, MÉTODO APLICAÇÃO:ROLO/PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO:INTERNA E EXTERNA, MATERIAL:RESINA ACRÍLICA, TIPO:SINTÉTICA LATA 3,6L	IPÊ	Latas	550	R\$ 53,93	R\$ 29.661,50
116	0 - TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA:ÁGUA E EMULSAO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO:FOSCO, CORES VARIADAS, DILUENTE INDICADO:ÁGUA POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO:ROLO E PINCEL, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO:REPINTURA, APLICAÇÃO:EXTERNA	IPÊ	Latas	530	R\$ 121,33	R\$ 64.304,90
117	0 - TORNEIRA, MATERIAL CORPO:AÇO INOXIDADO, DIÂMETRO:3/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BICA MÓVEL GIRATÓRIA, APLICAÇÃO:PIA	KITBRAS	Unidades	42	R\$ 85,32	R\$ 3.583,44
118	0 - TORNEIRA, MATERIAL CORPO:METAL, TIPO:FILTRO, DIÂMETRO:1 1/2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BICA MÓVEL LONGA E BICO AREJADOR, APLICAÇÃO:COZINHA, COR:PRATEADA	HERC	Unidades	18	R\$ 114,62	R\$ 2.063,16
119	0 - TORNEIRA, MATERIAL CORPO:PVC, DIÂMETRO:3/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BICO, APLICAÇÃO:JARDIM	HERC	Unidades	125	R\$ 7,67	R\$ 958,75
120	0 - TORNEIRA, MATERIAL CORPO:PVC, TIPO:BÓIA CAIXA-D'ÁGUA, DIÂMETRO:3/4 POL	KRONA	Unidades	40	R\$ 16,85	R\$ 674,00
121	0 - TORNEIRA, MATERIAL CORPO:PVC,	HERC	Unidades	42	R\$ 31,56	R\$ 1.325,52



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	TIPO:LAVATÓRIO, DIÂMETRO:1/2 POL					
122	0 - TRELIÇA 6 METROS, FERRO.	BOM PREÇO	Unidades	1.090	R\$ 35,46	R\$ 38.651,40
123	0 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM TRAVA	LUFKIN	Unidades	25	R\$ 20,90	R\$ 522,50
124	0 - TRENA, MATERIAL:AÇO, LARGURA LÂMINA:16 MM, COMPRIMENTO:5 M, REVESTIMENTO:NAO APLICÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM FLEXIBILIDADE/ABERTURA DE 140 CM LÂMINA	STARRETT	Unidades	25	R\$ 18,09	R\$ 452,25
125	0 - TRENA, MATERIAL:FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA:13 MM, COMPRIMENTO:50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CAIXA ABERTA, TIPO:REBOBINAMENTO MANUAL, COR:AMARELA	FERTAK	Unidades	25	R\$ 63,61	R\$ 1.590,25
126	0 - VÁLVULA DESCARGA, MATERIAL:METAL, BITOLA:1 1/2 POL, APLICAÇÃO:VASO SANITÁRIO COM ACABAMENTO	DOCOL	Unidades	45	R\$ 148,62	R\$ 6.687,90
127	0 - VASO SANITÁRIO, MATERIAL:LOUÇA, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO:CONVENCIONAL	LOGASA	Unidades	17	R\$ 339,64	R\$ 5.773,88
128	0 - VASO SANITÁRIO, MATERIAL:LOUÇA, COR:BRANCA, TIPO:CONVENCIONAL	LUZARTE	Unidades	27	R\$ 218,85	R\$ 5.908,95
129	0 - VASSOURA JARDINAGEM, TIPO:FIXA, MATERIAL CERDAS:POLIPROPILENO ALTA RESISTENCIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM CABO 120 CM, QUANTIDADE LÂMINAS:22 UN	FAMASTIL	Unidades	24	R\$ 20,70	R\$ 496,80
130	0 - VERGALHAO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL:FERRO, TIPO:CA-50, COMPRIMENTO:12 M, BITOLA:3/8 POL, APLICAÇÃO:ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES	GERDAU	Unidades	590	R\$ 50,06	R\$ 29.535,40
131	0 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL:AÇO CARBONO, TIPO:REGULÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM PARAFUSO ROSCA SEM FIM, DIÂMETRO AMARRAÇÃO:3/4 POL	INCA	Unidades	138	R\$ 3,93	R\$ 542,34
132	0 - ADESIVO CONEXAO HIDRÁULICA, COMPOSIÇÃO:BISNAGAS DUPLAS PARA MISTURA INSTANTÂNEA, APLICAÇÃO:TUBOS E CONEXOES DE PVC, APRESENTAÇÃO:BISNAGA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COLAGEM ULTRA RÁPIDA. BISNAGA COM 75G	TIGRE	Unidades	285	R\$ 9,33	R\$ 2.659,05
133	0 - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL:50 X 20 MM, TIPO:REDUÇÃO LONGA, TIPO EXTREMIDADES:BOLSA SOLDÁVEL	KRONA	Unidades	75	R\$ 2,70	R\$ 202,50
134	0 - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL:50 X 25 MM, TIPO:REDUÇÃO LONGA, TIPO	KRONA	Unidades	75	R\$ 4,20	R\$ 315,00



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	EXTREMIDADES:BOLSA SOLDÁVEL					
135	0 - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA , MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL 60 X 25 MM, TIPO REDUÇÃO LONGA, TIPO EXTREMIDADES BOLSA SOLDÁVEL	KRONA	Unidades	75	R\$ 6,42	R\$ 481,50
136	0 - BUCHA INSTALAÇÃO PREDIAL ÁGUA FRIA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO NOMINAL:60 X 50 MM, TIPO:REDUÇÃO CURTA, TIPO EXTREMIDADES:BOLSA SOLDÁVEL, TIPO ROSCA:NAO APLICÁVEL	KRONA	Unidades	75	R\$ 5,47	R\$ 410,25
137	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:FIBRA VIDRO E RESINA, TIPO:REDONDO, CAPACIDADE:20.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMPA, COR:AZUL	FORTLEV	Unidades	3	R\$ 10.730,00	R\$ 32.190,00
138	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:POLIETILENO, TIPO:REDONDO, CAPACIDADE:10.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMPA, COR:AZUL	FORTLEV	Unidades	3	R\$ 5.300,00	R\$ 15.900,00
139	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:POLIETILENO, TIPO:REDONDO, CAPACIDADE:15.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMPA E TRAVA DE SEGURANÇA	FORTLEV	Unidades	3	R\$ 6.410,00	R\$ 19.230,00
140	0 - CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL:POLIETILENO, TIPO:REDONDO, CAPACIDADE:5.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TAMPA, COR:AZUL	FORTLEV	Unidades	15	R\$ 2.425,00	R\$ 36.375,00
141	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, TIPO:CURVA 90z MACHO-FEMEA, TIPO FIXAÇÃO:ROSCÁVEL, BITOLA I:1 1/2 POL	QUALITY	Unidades	18	R\$ 54,48	R\$ 980,64
142	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PPR, TIPO:JOELHO 45z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:25 MM	PEVESUL	Unidades	126	R\$ 1,12	R\$ 141,12
143	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PPR, TIPO:JOELHO 45z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	126	R\$ 5,69	R\$ 716,94
144	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:20 MM, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	55	R\$ 12,44	R\$ 684,20
145	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:CAIXA D'ÁGUA, BITOLA I:25 MM X 3/4" POL"	KRONA	Unidades	82	R\$ 7,30	R\$ 598,60
146	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II:20 MM X 1/2 POL	KRONA	Unidades	29	R\$ 7,77	R\$ 225,33
147	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR	KRONA	Unidades	39	R\$ 18,75	R\$ 731,25



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II:50 MM X 1 1/2 POL					
148	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR COM FLANGES E ANEL VEDAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II:60 MM X 2 POL	PEVESUL	Unidades	9	R\$ 42,22	R\$ 379,98
149	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO:REGISTRO, BITOLA II:20 MM X 1/2 POL	PEVESUL	Unidades	39	R\$ 3,24	R\$ 126,36
150	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO:REGISTRO, BITOLA II:25 MM X 3/4 POL	KRONA	Unidades	108	R\$ 7,05	R\$ 761,40
151	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR LONGO COM FLANGES LIVRES, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II:25 MM X 3/4 POL	KRONA	Unidades	39	R\$ 11,43	R\$ 445,77
152	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA:100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:SAÍDA VASO SANITÁRIO	KRONA	Unidades	21	R\$ 15,84	R\$ 332,64
153	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FLANGES LIVRES, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	9	R\$ 13,07	R\$ 117,63
154	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 X 20 MM	KRONA	Unidades	140	R\$ 1,37	R\$ 191,80
155	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:32 X 25 MM	KRONA	Unidades	130	R\$ 1,81	R\$ 235,30
156	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:75 X 60 MM	KRONA	Unidades	115	R\$ 10,93	R\$ 1.256,95
157	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO LONGA, TIPO FIXAÇÃO:ENCAIXE, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA:50 X 40 MM	KRONA	Unidades	88	R\$ 2,45	R\$ 215,60
158	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC -	KRONA	Unidades	9	R\$ 10,63	R\$ 95,67



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO LONGA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:60 X 50 MM					
159	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:BUCHA REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COR:MARROM, BITOLA:50 X 40 MM	KRONA	Unidades	66	R\$ 3,20	R\$ 211,20
160	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:60 MM	KRONA	Unidades	156	R\$ 5,44	R\$ 848,64
161	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:75 MM	KRONA	Unidades	159	R\$ 5,98	R\$ 950,82
162	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5648, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	406	R\$ 1,19	R\$ 483,14
163	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5648, BITOLA:25 MM	KRONA	Unidades	427	R\$ 1,49	R\$ 636,23
164	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5648, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	427	R\$ 3,37	R\$ 1.438,99
165	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:40 MM	KRONA	Unidades	309	R\$ 3,07	R\$ 948,63
166	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:COLAR DE TOMADA, TIPO FIXAÇÃO:ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM TRAVAS, APLICAÇÃO:TUBULAÇÃO DE ÁGUA, BITOLA:3/4", COMPRIMENTO:60 MM"	KRONA	Unidades	84	R\$ 11,15	R\$ 936,60
167	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 45, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CLASSE " A """, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:50 MM"	KRONA	Unidades	45	R\$ 13,70	R\$ 616,50
168	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 45z, TIPO FIXAÇÃO:PBA, DIÂMETRO NOMINAL:50 MM, DIÂMETRO EXTERNO:60 MM	KRONA	Unidades	216	R\$ 18,94	R\$ 4.091,04
169	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC -	KRONA	Unidades	88	R\$ 42,93	R\$ 3.777,84



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 45z, TIPO FIXAÇÃO:PBA, DIÂMETRO NOMINAL:75 MM, DIÂMETRO EXTERNO:85 MM						
170	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z CURTA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA:100 MM	KRONA	Unidades	44	R\$ 7,93	R\$ 348,92	
171	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z LONGA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA I:60 MM	KRONA	Unidades	84	R\$ 22,62	R\$ 1.900,08	
172	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COR:MARROM, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	60	R\$ 12,04	R\$ 722,40	
173	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 2,94	R\$ 114,66	
174	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 MM	KRONA	Unidades	60	R\$ 2,40	R\$ 144,00	
175	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:40 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 7,94	R\$ 309,66	
176	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:CURVA 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:75 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 22,65	R\$ 883,35	
177	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, APLICAÇÃO:TUBULAÇÃO DE ÁGUA, BITOLA:60 MM	KRONA	Unidades	84	R\$ 16,04	R\$ 1.347,36	
178	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5688, BITOLA:75 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 23,07	R\$ 899,73	
179	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5688, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	36	R\$ 3,85	R\$ 138,60	
180	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BITOLA DE 20 MM,	KRONA	Unidades	66	R\$ 2,45	R\$ 161,70	



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA					
181	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:BITOLA DE 20 MM, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	39	R\$ 4,12	R\$ 160,68
182	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5648, BITOLA:25 MM X 3/4"	KRONA	Unidades	60	R\$ 4,59	R\$ 275,40
183	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:20 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 4,81	R\$ 187,59
184	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:25 MM, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR:AZUL	KRONA	Unidades	67	R\$ 4,57	R\$ 306,19
185	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 MM	KRONA	Unidades	66	R\$ 1,95	R\$ 128,70
186	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	36	R\$ 0,62	R\$ 22,32
187	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:25 MM, APLICAÇÃO:ENGENHARIA	KRONA	Unidades	57	R\$ 0,53	R\$ 30,21
188	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM ANEL, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA:100 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 6,01	R\$ 234,39
189	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM ANEL, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA:40 MM	KRONA	Unidades	36	R\$ 4,90	R\$ 176,40
190	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO 90z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM ANEL, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	84	R\$ 3,38	R\$ 283,92
191	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JOELHO, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA	KRONA	Unidades	12	R\$ 2,70	R\$ 32,40





ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	LADO SOLDÁVEL:20 MM					
192	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JUNÇÃO SIMPLES, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	12	R\$ 8,59	R\$ 103,08
193	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA:100 X 50 MM	KRONA	Unidades	45	R\$ 13,09	R\$ 589,05
194	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:JUNÇÃO SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:75 X 50 MM	KRONA	Unidades	12	R\$ 8,32	R\$ 99,84
195	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:DIÂMETRO NOMINAL 100MM / ANEL DE VEDAÇÃO	KRONA	Unidades	87	R\$ 14,13	R\$ 1.229,31
196	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:DIÂMETRO NOMINAL 40MM / ANEL DE VEDAÇÃO	KRONA	Unidades	34	R\$ 8,58	R\$ 291,72
197	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, BITOLA:75 MM	KRONA	Unidades	19	R\$ 10,52	R\$ 199,88
198	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:ENCAIXE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO NAS EXTREMIDADES, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA I:150 MM	KRONA	Unidades	38	R\$ 29,21	R\$ 1.109,98
199	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:ENCAIXE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO NAS EXTREMIDADES, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	176	R\$ 21,18	R\$ 3.727,68
200	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:PBA, DIÂMETRO NOMINAL:100 MM, DIÂMETRO EXTERNO:110 MM	KRONA	Unidades	25	R\$ 41,38	R\$ 1.034,50
201	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:PBA, DIÂMETRO NOMINAL:50 MM, DIÂMETRO EXTERNO:60 MM	KRONA	Unidades	12	R\$ 9,72	R\$ 116,64
202	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 MM	KRONA	Unidades	73	R\$ 9,32	R\$ 680,36
203	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE	KRONA	Unidades	75	R\$ 17,69	R\$ 1.326,75



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	CORRER, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:50 MM					
204	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5648, BITOLA I:85 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:COM ANEL	KRONA	Unidades	33	R\$ 35,13	R\$ 1.159,29
205	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA II:50 MM X 1/2 POL	KRONA	Unidades	60	R\$ 8,99	R\$ 539,40
206	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:20 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA DE LATAO, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	50	R\$ 3,65	R\$ 182,50
207	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	50	R\$ 5,93	R\$ 296,50
208	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	39	R\$ 8,27	R\$ 322,53
209	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 MM X 1/2" POL"	KRONA	Unidades	49	R\$ 4,40	R\$ 215,60
210	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:IRRIGAÇÃO, COR:AZUL, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	66	R\$ 2,41	R\$ 159,06
211	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA DE LATAO, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA:25 MM X 3/4""	KRONA	Unidades	85	R\$ 5,35	R\$ 454,75
212	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:REDUÇÃO EXCÊNTRICA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA:75 X 50 MM	KRONA	Unidades	27	R\$ 6,75	R\$ 182,25
213	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:ADAPTADOR, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, COR:MARROM, BITOLA I:25 MM X 3/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:FLANGE E ANEL	KRONA	Unidades	84	R\$ 6,31	R\$ 530,04
214	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:ADAPTADOR, TIPO	KRONA	Unidades	85	R\$ 3,13	R\$ 266,05



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, COR:MARROM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:FLANGE E ANEL, BITOLA II:20 MM X 1/2 POL						
215	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:CAP, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, COR:BRANCA, BITOLA:100 MM	KRONA	Unidades	50	R\$ 7,28	R\$ 364,00	
216	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO NAS EXTREMIDADES	KRONA	Unidades	68	R\$ 26,27	R\$ 1.786,36	
217	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA:20 MM	KRONA	Unidades	59	R\$ 8,91	R\$ 525,69	
218	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL:1/2 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA DE LATAO, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	65	R\$ 5,96	R\$ 387,40	
219	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:50 MM	KRONA	Unidades	9	R\$ 15,42	R\$ 138,78	
220	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:LUVA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:60 MM	KRONA	Unidades	27	R\$ 15,88	R\$ 428,76	
221	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:TAMPAO, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA:50 MM	KRONA	Unidades	27	R\$ 4,52	R\$ 122,04	
222	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:TE, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BUCHA DE LATAO, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, COR:AZUL, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5.648, BITOLA:25 MM X 3/4"	KRONA	Unidades	43	R\$ 6,93	R\$ 297,99	
223	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:CURVA 45, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:25 MM	KRONA	Unidades	45	R\$ 7,68	R\$ 345,60	
224	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:CURVA 45z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:20 MM	KRONA	Unidades	12	R\$ 2,56	R\$ 30,72	
225	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:CURVA 45z, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL:60 MM	KRONA	Unidades	9	R\$ 23,26	R\$ 209,34	
226	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:JOELHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ANEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, COR:AZUL, BITOLA:40 MM	KRONA	Unidades	12	R\$ 4,92	R\$ 59,04	
227	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:LUVA SIMPLES, TIPO	KRONA	Unidades	45	R\$ 10,78	R\$ 485,10	



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA:100 MM						
228	0 - CONEXAO HIDRÁULICA, MATERIAL:PVC, TIPO:LUVA SIMPLES, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA:75 MM	KRONA	Unidades	9	R\$ 4,62	R\$ 41,58	
229	0 - LUVA CONEXAO, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO:SOLDÁVEL, BITOLA:50 MM, BITOLA LADO SOLDÁVEL:2 POL, APLICAÇÃO:REDE PREDIAL ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	115	R\$ 2,14	R\$ 246,10	
230	0 - LUVA CONEXAO, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO:SOLDÁVEL, BITOLA:60 MM, BITOLA LADO SOLDÁVEL:2 1/2 POL, APLICAÇÃO:REDE PREDIAL ÁGUA FRIA	KRONA	Unidades	115	R\$ 7,06	R\$ 811,90	
231	0 - REGISTRO ESFERA, MATERIAL:PPR, BITOLA:25, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL	KRONA	Unidades	44	R\$ 6,51	R\$ 286,44	
232	0 - REGISTRO ESFERA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:SOLDÁVEL PARA ÁGUA, BITOLA:60 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ANEL DE VEDAÇÃO EM BORRACHA, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	KRONA	Unidades	44	R\$ 38,56	R\$ 1.696,64	
233	0 - REGISTRO ESFERA, MATERIAL:PVC RÍGIDO, TIPO:VS, BITOLA:20 MM, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL	KRONA	Unidades	50	R\$ 9,08	R\$ 454,00	
234	0 - REGISTRO ESFERA, MATERIAL:PVC, TIPO:MANUAL, BITOLA:50 MM, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO:SOLDÁVEL	KRONA	Unidades	44	R\$ 40,35	R\$ 1.775,40	
235	0 - REGISTRO GAVETA, BITOLA:1/2 POL, MATERIAL:BRONZE FUNDIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM ACABAMENTO	KALA	Unidades	51	R\$ 40,03	R\$ 2.041,53	
236	0 - REGISTRO GAVETA, TIPO:MANUAL, BITOLA:1 POL, MATERIAL:METAL, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CROMADO	KALA	Unidades	12	R\$ 74,60	R\$ 895,20	
237	0 - REGISTRO GAVETA, TIPO:MANUAL, BITOLA:2 POL, MATERIAL:BRONZE FUNDIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CASTELO COM ROSCA PARA FIXAÇÃO DE ACABAMENTO	KITBRAS	Unidades	56	R\$ 123,00	R\$ 6.888,00	
238	0 - REGISTRO PRESSAO, MATERIAL:PVC, DIÂMETRO:25 MM, TIPO:SOLDAVEL, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	KITBRAS	Unidades	30	R\$ 48,08	R\$ 1.442,40	
239	0 - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA TIPO TÊ 90° TIPO FIXAÇÃO SOLDÁVEL BITOLA 1/2 POL	KRONA	Unidades	53	R\$ 3,42	R\$ 181,26	
240	0 - TE - CONEXAO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL:POLIETILENO, DIÂMETRO ENTRADA:20 MM, DIÂMETRO SAÍDA:20 MM	KRONA	Unidades	41	R\$ 1,71	R\$ 70,11	
241	0 - TE - CONEXAO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL:POLIETILENO, DIÂMETRO ENTRADA:50 MM, DIÂMETRO	KRONA	Unidades	12	R\$ 15,59	R\$ 187,08	



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	SAÍDA:50 MM					
242	0 - TE - CONEXAO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA:60 MM, DIÂMETRO SAÍDA:60 MM, APLICAÇÃO:REDE HIDRÁULICA E ESGOTO	KRONA	Unidades	102	R\$ 32,60	R\$ 3.325,20
243	0 - TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL:PVC RÍGIDO, DIÂMETRO:50 MM, APLICAÇÃO:TUBULAÇÃO DE ÁGUA, TUBOS DE 6 METROS.	KRONA	Unidades	630	R\$ 44,73	R\$ 28.179,90
244	0 - TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL:PVC RÍGIDO, DIÂMETRO:60 MM, APLICAÇÃO:TUBULAÇÃO DE ÁGUA, TUBOS DE 6 METROS	KRONA	Unidades	860	R\$ 93,35	R\$ 80.281,00
245	0 - TUBO HIDRÁULICO, MATERIAL:PVC RÍGIDO, DIÂMETRO:75 MM, TIPO:PBA, APLICAÇÃO:TUBULAÇÃO DE ÁGUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DIÂMETRO EXTERNO:85 MM	KRONA	Unidades	400	R\$ 113,57	R\$ 45.428,00
246	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:HIDRÁULICA, COR:BRANCA MM, DIÂMETRO NOMINAL:60 MM, COMPRIMENTO:6 M, MATERIAL:PVC RÍGIDO	KRONA	Unidades	203	R\$ 88,28	R\$ 17.920,84
247	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:HIDRÁULICA, COR:MARROM, DIÂMETRO NOMINAL:20 MM, COMPRIMENTO:6 M, MATERIAL:PVC RÍGIDO	KRONA	Unidades	520	R\$ 17,86	R\$ 9.287,20
248	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:HIDRÁULICA, COR:MARROM, DIÂMETRO NOMINAL:25 MM, COMPRIMENTO:6 M, MATERIAL:PVC RÍGIDO	KRONA	Unidades	500	R\$ 18,21	R\$ 9.105,00
249	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:HIDRÁULICA, COR:MARROM, DIÂMETRO NOMINAL:50 MM, COMPRIMENTO:6 M, COMPRIMENTO BOLSA:50 MM, ESPESSURA PAREDES:3 MM, PRESSAO:7,50 KGF/CM2 A 20zC	KRONA	Unidades	275	R\$ 84,08	R\$ 23.122,00
250	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:SANITÁRIA, COR:BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL:100 MM, COMPRIMENTO:6 M	KRONA	Unidades	205	R\$ 87,27	R\$ 17.890,35
251	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO:SANITÁRIA, COR:BRANCA, DIÂMETRO NOMINAL:50 MM, COMPRIMENTO:6 M, MATERIAL:PVC RÍGIDO	MULTILIT	Unidades	224	R\$ 60,26	R\$ 13.498,24
252	0 - TUBO PVC SOLDÁVEL, DIÂMETRO NOMINAL:20 MM, COMPRIMENTO:6 M	KRONA	Unidades	360	R\$ 17,50	R\$ 6.300,00
253	0 - ABRAÇADEIRA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: COM RANHURAS, COMPRIMENTO TOTAL: 100 MM, LARGURA: 2,50 MM	FOX LUX	Unidades	150	R\$ 7,09	R\$ 1.063,50
254	0 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, REFERENCIA:CABO SUPERASTIC FLEX 750V BWF ANTIFLAM, MATERIAL COBERTURA:PVC ANTI-CHAMA, BITOLA:1,5 MM2	MEGATRON	Metros	9.300	R\$ 1,45	R\$ 13.485,00



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



255	0 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSAO ISOLAMENTO:750 V, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, REFERENCIA:CABO SUPERASTIC FLEX 750V BWF ANTIFLAM, MATERIAL COBERTURA:PVC ANTI-CHAMA, BITOLA:2,5 MM2	MEGATRON	Metros	6.300	R\$ 1,65	R\$ 10.395,00
256	0 - CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSAO ISOLAMENTO:750 V, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, REFERENCIA:CABO SUPERASTIC FLEX 750V BWF ANTIFLAM, MATERIAL COBERTURA:PVC ANTI-CHAMA, BITOLA:6 MM2	CORFIO	Metros	1.860	R\$ 4,42	R\$ 8.221,20
257	0 - CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES:TOMADA 2P+T, INTERRUPTOR PARALELO E PLACA 4X2, APLICAÇÃO:MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E REPARO, NORMAS TÉCNICAS:PADRAO ABNT NBR 14136:2002, TENSAO ALIMENTAÇÃO:250 V, CORRENTE NOMINAL:20 A	PLUZIE	Unidades	168	R\$ 9,06	R\$ 1.522,08
258	0 - CONJUNTO ELÉTRICO, COMPONENTES: 1 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TOMADA 2P UNIVERSAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LINHA TP SILENTOQUE DE EMBUTIR SEM PLACA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 250 V, CORRENTE NOMINAL: 10 A	PLUZIE	Unidades	570	R\$ 13,44	R\$ 7.660,80
259	0 - DISJUNTOR BAIXA TENSAO, FUNCIONAMENTO:TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL:32 A, TIPO:EASY9, NÚMERO DE FASES:BIFÁSICO, CURVA DE DISPARO:B, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PADRAO:DIN	TRAMONTIN A	Unidades	132	R\$ 31,00	R\$ 4.092,00
260	0 - DISJUNTOR BAIXA TENSAO, FUNCIONAMENTO:TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL:50 A, TIPO:RX3, NÚMERO DE FASES:MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO:B, APLICAÇÃO:INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, PADRAO:DIN	TRAMONTIN A	Unidades	66	R\$ 52,00	R\$ 3.432,00
261	0 - DISJUNTOR BAIXA TENSAO, FUNCIONAMENTO:TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS:1, OPERAÇÃO:MANUAL, ACIONAMENTO:ALAVANCA, TENSAO MÁXIMA OPERAÇÃO:230/400 VCA, CORRENTE NOMINAL:25 A, NORMAS TÉCNICAS:NBR IEC 60898, CURVA DE DISPARO:C, FIXAÇÃO:TRILHO DIN	TRAMONTIN A	Unidades	258	R\$ 24,00	R\$ 6.192,00
262	0 - DISJUNTOR BAIXA TENSAO, FUNCIONAMENTO:TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS:1, OPERAÇÃO:MANUAL, ACIONAMENTO:ALAVANCA, TENSAO MÁXIMA OPERAÇÃO:230/400 VCA, CORRENTE NOMINAL:40 A, NORMAS TÉCNICAS:NBR IEC 60898, CURVA DE DISPARO:C, FIXAÇÃO:TRILHO DIN	TRAMONTIN A	Unidades	132	R\$ 29,00	R\$ 3.828,00
263	0 - DISJUNTOR BAIXA TENSAO, FUNCIONAMENTO:TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS:3, CORRENTE NOMINAL:10 A, NORMAS TÉCNICAS:NBR 5.283/73, CURVA	TRAMONTIN A	Unidades	258	R\$ 59,00	R\$ 15.222,00



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



	DE DISPARO:C, PADRAO:DIN					
264	0 - FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA, MATERIAL DORSO:FILME DE PVC, LARGURA NOMINAL:19 MM, ESPESSURA NOMINAL:0,19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL:20 M, COR:PRETA	TEKBOND	Unidades	43	R\$ 9,00	R\$ 387,00
265	0 - INTERRUPTOR SIMPLES 4X2	TRAMONTIN A	Unidades	10	R\$ 7,50	R\$ 75,00
266	0 - INTERRUPTOR, TIPO: MODULADO, QUANTIDADE SEÇÕES: 1 UN, TIPO ACIONAMENTO: TECLA SIMPLES HORIZONTAL, TENSÃO NOMINAL: 250 V, CORRENTE NOMINAL: 10 A, FORMATO: RETANGULAR	PLUSIE	Unidades	85	R\$ 9,00	R\$ 765,00
267	0 - LÂMPADA LED, MODELO: LED, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, POTÊNCIA NOMINAL: 40 W, TIPO BASE: E-27, TEMPERATURA DE COR: 3500 A 6500 K	AVANT	Unidades	480	R\$ 9,50	R\$ 4.560,00
268	0 - LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL:BIVOLT 100/240 V, POTENCIA NOMINAL:20 W, TIPO BASE:E-27, COR:BRANCA, FLUXO LUMINOSO:1800 LM, TEMPERATURA DE COR:6500 K, ABERTURA FACHO:210Z, VIDA MÉDIA:25.000 H, TIPO:ULTRALED	AVANT	Unidades	520	R\$ 5,00	R\$ 2.600,00
269	0 - LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL:BIVOLT V, POTENCIA NOMINAL:15 W, TIPO BASE:E-27, FLUXO LUMINOSO:MÍN. 1500 LM, TIPO BULBO:LEITOSO, TEMPERATURA DE COR:6500 K, FORMATO:COMPACTA	AVANT	Unidades	780	R\$ 7,00	R\$ 5.460,00
270	0 - LUVA P/ELETRODUTO ROSCA 3/4"	AMANCO	Unidades	28	R\$ 1,25	R\$ 35,00
271	0 - MANGUEIRA CORRUGADA AMARELO 25MM	TRAMONTIN A	Metros	132	R\$ 1,17	R\$ 154,44
272	0 - PLAFONIER, MATERIAL CORPO: PVC, FORMATO: REDONDO, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SIMPLES SOQUETE DE PVC, BASE E-27	LIEGE	Unidades	105	R\$ 4,25	R\$ 446,25
273	0 - SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL: TERMOPLÁSTICO, TENSÃO: 250 V, APLICAÇÃO: LÂMPADA INCANDESCENTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RABICHO , ROSCA EDSON , BASE E-27	FOXLUX	Unidades	77	R\$ 6,50	R\$ 500,50
274	0 - TOMADA, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSÃO NOMINAL:250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CAIXA FECHADA, COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES COM 2 SEC, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, MATERIAL:PVC, POSIÇÃO RELATIVA:SOBREPOR, DIMENSOES:70X80X40 MM	PLUZIE	Unidades	693	R\$ 9,00	R\$ 6.237,00
275	0 - TOMADA, MODELO:SIMPLES, FORMATO CONTATO:2P + T, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSÃO NOMINAL:BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, NORMAS TÉCNICAS:NBR 14136, MATERIAL:PVC	MARGIRIUS	Unidades	693	R\$ 9,50	R\$ 6.583,50
276	0 - TOMADA, TIPO:SOBREPOR, FORMATO	ILUMI	Unidades	693	R\$ 5,25	R\$ 3.638,25



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS



CONTATO:UNIVERSAL, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSAO NOMINAL:250 V, NÚMERO PÓLOS:2 P + T, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SISTEMA X COM CAIXA 75X75MM, NORMAS TÉCNICAS:ISO 9001, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
<b>Total Geral</b>						<b>R\$ 2.139.554,26</b>
<b>Total Geral</b>						<b>R\$ 2.139.554,26</b>

Axixá do Tocantins - TO, 25 de Junho de 2024

---

Auri Wulange Ribeiro Jorge  
Prefeito Municipal