



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00001

**PEDIDO Nº 000445/2022**

Local do Pedido  
**01 - Sec. Administração E Fazenda**

Data da Cotação  
**21/11/2022**

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000001	Abracadeira de nylon 3.6 mmx200mm	Unidade	500,0000	3	0,3533	176,65
00000002	Abracadeira Hellerman 20 cm Fita	Unidade	300,0000	2	0,2050	61,50
00000003	Abracadeira Hellerman 28 cm Fita	Unidade	400,0000	2	0,3250	130,00
00000004	Abracadeira Hellerman 40 cm Fita	Unidade	180,0000	2	0,5750	103,50
00000005	Abracadeira PVC eletroduto ¾ pol	Unidade	100,0000	2	2,8500	285,00
00000006	Adaptador caixa PVC condutete ¾ pol	Unidade	100,0000	2	3,7250	372,50
00000007	Adaptador com Flange PVC 25 mm	Unidade	80,0000	3	16,8333	1.346,66
00000008	Adaptador com Flange PVC 75 mm	Unidade	80,0000	1	65,0000	5.200,00
00000009	Adaptador com Flange PVC 85 mm	Unidade	80,0000	1	75,0000	6.000,00
00000010	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 1 polegada	Unidade	80,0000	3	3,3167	265,33
00000011	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 1/2 polegada	Unidade	180,0000	3	1,3667	246,00
00000012	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 3/4 polegada	Unidade	200,0000	3	1,4667	293,34
00000013	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 40 mm	Unidade	100,0000	3	7,8333	783,33
00000014	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 50 mm	Unidade	150,0000	3	6,3667	955,00
00000015	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 60 mm	Unidade	200,0000	3	21,1667	4.233,34
00000016	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 75 mm	Unidade	80,0000	1	23,0000	1.840,00
00000017	Adaptador roscavel e soldavel PVC Marrom 85 mm	Unidade	80,0000	1	31,0000	2.480,00
00000018	Adesivo Instantâneo Universal 5 gr.	Unidade	30,0000	2	8,0000	240,00
00000019	Adesivo plástico para PVC incolor - com pincel aplicador - embalagem 850g	Embalagem 850 Grama:	20,0000	3	59,9667	1.199,33
00000020	Adesivo Plastico para tubos e conexões de PVC rígido - emb. 75g	Unidade	70,0000	3	8,3333	583,33
00000021	Alça de amarração de cabos - 16 mm	Unidade	100,0000	1	26,9000	2.690,00
00000022	Alça de amarração de cabos - 25 mm	Unidade	100,0000	1	76,0000	7.600,00
00000023	Anel de Borracha Vedação 110 mm	Unidade	20,0000	2	10,8500	217,00
00000024	Armação Cremer para Armação Rex	Unidade	200,0000	1	41,6300	8.326,00
00000025	Armação Rex 1 x 1 Pesada	Unidade	200,0000	3	14,4333	2.886,66
00000026	Barra tomada (4 tomadas) 10 amp	Unidade	50,0000	3	20,9333	1.046,66
00000027	Barra tomada (4 tomadas) 20 amp	Unidade	50,0000	3	28,8000	1.440,00
00000028	Bucha de redução longa PVC soldável 150 x 100 mm	Unidade	60,0000	2	51,6400	3.098,40
00000029	Bucha de redução longa PVC soldável 25 x 20 mm	Unidade	100,0000	3	3,2167	321,67
00000030	Bucha de redução longa PVC soldável 40 x 25 mm	Unidade	100,0000	3	8,2833	828,33
00000031	Bucha de redução longa PVC soldável 50 x 25 mm	Unidade	100,0000	3	8,2833	828,33
00000032	Bucha de redução longa PVC soldável 50 x 32 mm	Unidade	100,0000	3	9,8333	983,33
00000033	Bucha de redução longa PVC soldável	Unidade	100,0000	3	9,3333	933,33



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00002

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	50 x40 mm					
00000034	Bucha de redução longa PVC soldável 60 x 25 mm	Unidade	100,0000	2	20,3000	2.030,00
00000035	Bucha de redução longa PVC soldável 60 x 32 mm	Unidade	100,0000	1	25,0000	2.500,00
00000036	Bucha de redução longa PVC soldável 75 x 50 mm	Unidade	60,0000	1	18,6600	1.119,60
00000037	Cabo bplex 16mm	Metro	1.000,0000	1	7,5000	7.500,00
00000038	Cabo bplex 25mm	Metro	1.000,0000	1	10,0000	10.000,00
00000039	Cabo de telefone FE 080 (externo)	Rolo 100 Metros	6,0000	1	90,0000	540,00
00000040	Cabo de telefone interno	Rolo 100 Metros	6,0000	1	35,0000	210,00
00000041	Cabo eletrico flexível 1,5 mm - Cabo flexível 1,5 mm <sup>2</sup> , em rolos de 100m cada um, produto certificado e aprovado pelas normas técnicas pertinentes, ABNT. Isolação de PVC sem chumbo, flexível (mín. classe 4) e extradeslizante, classe 750V, resistente a chama (tipo BWF) e que apresente baixa emissão de gases tóxicos. Cor a definir. Massa líquida mínima de 1,9kg/100m. No isolamento deverá ser indicado, a cada 50cm, o nome, a marca ou logotipo do fabricante, nome do produto, seção nominal, classe de isolamento e o número da norma da ABNT	Metro	800,0000	3	1,7767	1.421,36
00000042	Cabo eletrico flexível 10mm - Cabo flexível 10,0 mm <sup>2</sup> , em rolos de 100m cada um, produto certificado e aprovado pelas normas técnicas pertinentes, ABNT. Isolação de PVC sem chumbo, flexível (mín. classe 4) e extradeslizante, classe 750V, resistente a chama (tipo BWF) e que apresente baixa emissão de gases tóxicos. Cor a definir. Peso Líquido mínimo de 10,1kg/100m. No isolamento deverá ser indicado, a cada 50cm, o nome, a marca ou logotipo do fabricante, nome do produto, seção nominal, classe de isolamento e o número da norma da ABNT	Metro	1.000,0000	3	10,8933	10.893,30
00000043	Cabo eletrico flexível 2,5 mm - Cabo flexível 2,5 mm <sup>2</sup> , em rolos de 100m cada um, produto certificado e aprovado pelas normas técnicas pertinentes, ABNT. Isolação de PVC sem chumbo, flexível (mín. classe 4) e extradeslizante, classe 750V, resistente a chama (tipo BWF) e que apresente baixa emissão de gases tóxicos, tipo. Cor a definir. Massa líquida mínima de 2,64kg/100m. No isolamento deverá ser indicado, a cada 50cm, o nome, a marca ou logotipo do fabricante, nome do produto, seção nominal, classe de isolamento e o número da norma da AB	Metro	500,0000	3	2,4500	1.225,00
00000044	Cabo eletrico flexível 4 mm - Cabo flexível 4,0 mm <sup>2</sup> , em rolos de 100m cada um, produto certificado e aprovado pelas normas técnicas pertinentes, ABNT. Isolação de PVC sem chumbo, flexível (mín. classe 4) e extradeslizante, classe 750V, resistente a chama (tipo BWF) e que apresente baixa emissão de gases tóxicos. Cor a definir. Massa líquida	Metro	500,0000	3	4,2500	2.125,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00003

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	mínima de 4,54kg/100m. No isolamento deverá ser indicado, a cada 50cm, o nome, a marca ou logotipo do fabricante, nome do produto, seção nominal, classe de isolamento e o número da norma da ABNT					
00000045	Cabo elétrico flexível 6mm - Cabo flexível 6,0 mm <sup>2</sup> , em rolos de 100m cada um, produto certificado e aprovado pelas normas técnicas pertinentes, ABNT. Isolação de PVC sem chumbo, flexível (mín. classe 4) e extradeslizante, classe 750V, resistente a chama (tipo BWF) e que apresente baixa emissão de gases tóxicos. Cor a definir. Peso Líquido mínimo de 6,1kg/100m. No isolamento deverá ser indicado, a cada 50cm, o nome, a marca ou logotipo do fabricante, nome do produto, seção nominal, classe de isolamento e o número da norma da ABNT	Metro	1.000,0000	3	5,9633	5.963,30
00000046	Cabo PP 10mm	Metro	500,0000	1	4,2000	2.100,00
00000047	Cabo PP 2,5mm	Metro	500,0000	3	7,0000	3.500,00
00000048	Cabo PP 4mm	Metro	400,0000	1	12,0000	4.800,00
00000049	Cabo PP 6mm	Metro	400,0000	1	15,0000	6.000,00
00000050	Cabo Quadriplex 16 mm- com identificação de fases	Metro	1.000,0000	1	14,0000	14.000,00
00000051	Cabo Quadriplex 25 mm- com identificação de fases	Metro	1.000,0000	1	27,6600	27.660,00
00000052	Cabo Quadriplex 35 mm- com identificação de fases	Metro	1.500,0000	1	39,3300	58.995,00
00000053	Cabo Triplex 25 mm	Metro	1.000,0000	1	15,0000	15.000,00
00000054	Cabo Triplex 35 mm	Metro	1.000,0000	1	22,6600	22.660,00
00000055	Caixa d'água 1000 litros Polietileno com Tampa	Unidade	20,0000	2	535,0000	10.700,00
00000056	Caixa d'água 10000 litros Polietileno com Tampa	Unidade	20,0000	1	596,0000	11.920,00
00000057	Caixa d'água 310 litros Polietileno com Tampa	Unidade	16,0000	3	306,6667	4.906,66
00000058	Caixa d'água 500 litros Polietileno com Tampa	Unidade	20,0000	3	351,5000	7.030,00
00000059	Caixa de descarga não acoplada 9L branca	Unidade	20,0000	3	51,9667	1.039,33
00000060	Caixa de distribuição de embutir em PVC para 12/16 disjuntores	Unidade	20,0000	2	57,5000	1.150,00
00000061	Caixa de distribuição de embutir em PVC para 3/4 disjuntores	Unidade	20,0000	3	33,9667	679,33
00000062	Caixa de distribuição de embutir em PVC para 6/8 disjuntores	Unidade	20,0000	3	49,1667	983,33
00000063	Caixa de distribuição de sobrepor em PVC para 12/16 disjuntores	Unidade	20,0000	1	100,0000	2.000,00
00000064	Caixa de distribuição de sobrepor em PVC para 3/4 disjuntores	Unidade	20,0000	1	40,0000	800,00
00000065	Caixa de distribuição de sobrepor em PVC para 6/8 disjuntores	Unidade	10,0000	2	53,5000	535,00
00000066	Caixa PVC cinza para Eletroduto - 2x4	Unidade	200,0000	2	6,4000	1.280,00
00000067	Caixa Sifonada 100x100x50	Unidade	20,0000	3	25,9833	519,66



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00004

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000068	Caixa Sistema-X	Unidade	100,0000	1	8,0000	800,00
00000069	Canaletas com Fita Adesiva	Unidade	100,0000	3	12,9667	1.296,67
00000070	Cano para chuveiro em alumínio cromado - 1/2 pol. - 30 cm	Unidade	10,0000	2	13,5000	135,00
00000071	Cano para chuveiro em alumínio cromado - 1/2 pol. - 40 cm	Unidade	20,0000	3	11,7333	234,66
00000072	Chumbador CBA 3/8 x 2 1/2 com parafuso: chumbador de expansão controlada por torque - todo em metal - composto por parafuso, arruela, jaqueta e cone, prolongador incluso, conforme comprimento - cone com guias de encaixe na jaqueta impedindo o giro em falso - sem limitação de profundidade para instalação	Unidade	50,0000	3	6,3333	316,66
00000073	Chumbador CBA 5/16 x 2 1/4 com parafuso: chumbador de expansão controlada por torque - todo em metal - composto por parafuso, arruela, jaqueta e cone, prolongador incluso, conforme comprimento - cone com guias de encaixe na jaqueta impedindo o giro em falso - sem limitação de profundidade para instalação	Unidade	50,0000	3	4,4333	221,66
00000074	Chuveiro 127 V - 4 temperaturas - mínimo de 5.500W	Unidade	15,0000	3	104,9967	1.574,95
00000075	Chuveiro 220 V - 4 temperaturas - mínimo de 6.800W	Unidade	15,0000	3	111,6633	1.674,94
00000076	Colar tomada em PVC com travas - para tubulação de 110 mm - saída roscada para tubulação de 20 mm	Unidade	30,0000	1	37,5700	1.127,10
00000077	Colar tomada em PVC com travas - para tubulação de 110 mm - saída roscada para tubulação de 25 mm	Unidade	30,0000	1	37,5700	1.127,10
00000078	Colar tomada em PVC com travas - para tubulação de 50 mm - saída roscada para tubulação de 20 mm	Unidade	30,0000	1	17,0000	510,00
00000079	Colar tomada em PVC com travas - para tubulação de 60 mm - saída roscada para tubulação de 20 mm	Unidade	30,0000	1	18,0000	540,00
00000080	Condutele Caixa com Tomada - 10A	Unidade	100,0000	1	9,0000	900,00
00000081	Condutele Caixa com Tomada - 20A	Unidade	100,0000	1	11,0000	1.100,00
00000082	Condutele curva - 3/4	Unidade	100,0000	1	4,5000	450,00
00000083	Condutele Fixador - 3/4	Unidade	100,0000	1	7,9600	796,00
00000084	Condutele Luva - 3/4	Unidade	100,0000	1	3,0000	300,00
00000085	Condutele Tampa - 3/4	Unidade	100,0000	1	4,5000	450,00
00000086	Condutele Tubo - 3/4	Unidade	100,0000	1	12,0000	1.200,00
00000087	Conector de derivação perfurante 10 mm - 150 mm - para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão até 1kV.Aplicação: Condutores isolados de alumínio e/ou cobre com isolações em XLPE / PE (0,6 / 1 kV) e/ou PVC (750V) de 1,5mm <sup>2</sup> a 240mm <sup>2</sup>	Unidade	200,0000	2	18,5500	3.710,00
00000088	Conector de derivação perfurante 16 mm - 150 mm - para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão até	Unidade	200,0000	2	23,9000	4.780,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00005

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	1kV.Aplicação: Condutores isolados de alumínio e/ou cobre com isolações em XLPE / PE (0,6 / 1 kV) e/ou PVC (750V) de 1,5mm <sup>2</sup> a 240mm <sup>2</sup>					
00000089	Conector de derivação perfurante 25 mm - 150 mm - para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão até 1kV.Aplicação: Condutores isolados de alumínio e/ou cobre com isolações em XLPE / PE (0,6 / 1 kV) e/ou PVC (750V) de 1,5mm <sup>2</sup> a 240mm <sup>2</sup>	Unidade	200,0000	1	30,5000	6.100,00
00000090	Conector de metal 35mm	Unidade	50,0000	3	18,0000	900,00
00000091	Conector múltiplo de porcelana 10 mm tripolar	Unidade	100,0000	3	8,5000	850,00
00000092	Conector split bolt - 16mm	Unidade	50,0000	2	8,1000	405,00
00000093	Conector split bolt - 25mm	Unidade	50,0000	2	10,5000	525,00
00000094	Conjunto interruptor de Embutir Simples 10 A - 250V	Unidade	40,0000	3	10,9667	438,66
00000095	Conjunto Interruptor Externo Simples 10A - 250V	Unidade	40,0000	3	9,5333	381,33
00000096	Conjunto isolador em Roldana de porcelana esmaltada com suporte em armação rex de 01 linha	Unidade	50,0000	3	21,7167	1.085,83
00000097	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 1 pol.	Unidade	400,0000	3	9,9000	3.960,00
00000098	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 1/2 pol	Unidade	200,0000	3	11,4000	2.280,00
00000099	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 3/4 pol	Unidade	200,0000	3	4,3667	873,34
00000100	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 40 mm	Unidade	200,0000	3	12,6667	2.533,34
00000101	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 50 mm	Unidade	200,0000	3	25,9333	5.186,66
00000102	Curva 90° longa PVC marrom (água fria) soldável de 60 mm	Unidade	200,0000	2	138,0000	27.600,00
00000103	Curva de 1 Polegada	Unidade	200,0000	2	6,2500	1.250,00
00000104	Curva de 40 mm	Unidade	100,0000	1	7,9600	796,00
00000105	Curva de 50 mm	Unidade	200,0000	2	8,5500	1.710,00
00000106	Curva de 60 mm	Unidade	200,0000	2	37,5000	7.500,00
00000107	Curva de 75 mm	Unidade	80,0000	1	54,8900	4.391,20
00000108	Curva de 85 mm	Unidade	80,0000	1	84,1700	6.733,60
00000109	Curva de ½	Unidade	400,0000	2	16,2500	6.500,00
00000110	Curva de ¾	Unidade	400,0000	2	17,2500	6.900,00
00000111	Disjuntor Bipolar 50 A	Unidade	40,0000	3	113,5000	4.540,00
00000112	Disjuntor Din Bipolar 60amp	Unidade	20,0000	3	56,8333	1.136,66
00000113	Disjuntor Din Monopolar 20amp	Unidade	40,0000	3	15,6667	626,66
00000114	Disjuntor Din Monopolar 30amp	Unidade	20,0000	3	15,6333	312,66
00000115	Disjuntor Din Monopolar 40amp	Unidade	20,0000	3	19,6633	393,26
00000116	Disjuntor Din Monopolar 60amp	Unidade	10,0000	3	21,9667	219,66
00000117	Disjuntor Din Tripolar 100amp	Unidade	20,0000	1	168,0000	3.360,00
00000118	Disjuntor Din Tripolar 150 amp	Unidade	20,0000	1	348,0000	6.960,00
00000119	Disjuntor Din Tripolar 40 amp	Unidade	20,0000	1	58,0000	1.160,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00006

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000120	Disjuntor Din Tripolar 60 amp	Unidade	10,0000	2	136,5000	1.365,00
00000121	Disjuntor Nema Bipolar 50 amp	Unidade	20,0000	3	134,2667	2.685,33
00000122	Disjuntor Nema Bipolar 100 amp	Unidade	20,0000	2	264,4950	5.289,90
00000123	Disjuntor Nema Bipolar 30 amp	Unidade	10,0000	3	109,5000	1.095,00
00000124	Disjuntor Nema Bipolar 60 amp	Unidade	10,0000	2	142,4000	1.424,00
00000125	Disjuntor Nema Monopolar 30 amp	Unidade	10,0000	3	31,2667	312,66
00000126	Disjuntor Nema Monopolar 40 amp	Unidade	10,0000	3	46,3000	463,00
00000127	Disjuntor Nema Monopolar 50 amp	Unidade	10,0000	3	59,5000	595,00
00000128	Disjuntor Nema Tripolar 100 amp	Unidade	10,0000	2	293,5000	2.935,00
00000129	Disjuntor Nema Tripolar 60amp	Unidade	10,0000	3	180,6000	1.806,00
00000130	Disjuntor Nema Tripolar 70amp	Unidade	10,0000	2	212,4950	2.124,95
00000131	Eletroduto Corrugado em PVC 1 pol. - resistência diametral mínima: carga até 320N/5cm	Rolo 50 Metros	10,0000	3	169,5000	1.695,00
00000132	Eletroduto Corrugado em PVC 3/4 pol. - resistência diametral mínima: carga até 320N/5cm	Rolo 50 Metros	10,0000	3	90,3000	903,00
00000133	Fio Paralelo 2,5 mm	Metro	1.000,0000	3	6,6333	6.633,30
00000134	Fio Paralelo 4 mm	Metro	1.000,0000	2	11,2500	11.250,00
00000135	Fita Isolante - uso profissional; em PVC; adesivo a base de borracha; dimensões 19mmX20m; temperatura de utilização até 90°C (mínimo)	Unidade	150,0000	3	11,8333	1.774,99
00000136	Fita Veda Rosca 18 mm x 25 m	Unidade	150,0000	2	4,4000	660,00
00000137	Fita Veda Rosca 18 mm x 50 m	Unidade	120,0000	3	10,0000	1.200,00
00000138	Interruptor com Tomada - Conjunto 4x2 - interruptor simples 10 A - 250 V - tomada 10 A - 250 V - fabricado em termoplástico na cor branca - espelho incluso	Unidade	60,0000	3	17,6000	1.056,00
00000139	Interruptor com Tomada - Conjunto 4x2 - interruptor simples 10 A - 250 V - tomada 20 A - 250 V - fabricado em termoplástico na cor branca - espelho incluso	Unidade	60,0000	3	18,2333	1.093,99
00000140	Joelho de 100 mm Esgoto	Unidade	500,0000	3	10,4333	5.216,65
00000141	Joelho 1/2 soldável ou 20 mm	Unidade	400,0000	2	1,5000	600,00
00000142	Joelho 90° PVC branco (esgoto) soldável de 100 mm	Unidade	300,0000	3	10,4333	3.129,99
00000143	Joelho 90° PVC branco (esgoto) soldável de 150 mm	Unidade	150,0000	3	90,5000	13.575,00
00000144	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 1 pol	Unidade	400,0000	3	4,5000	1.800,00
00000145	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 1/2 pol	Unidade	400,0000	3	1,6000	640,00
00000146	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 3/4 pol	Unidade	400,0000	3	2,1333	853,32
00000147	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 40 mm	Unidade	150,0000	1	6,0000	900,00
00000148	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 50 mm	Unidade	300,0000	3	7,6167	2.285,01
00000149	Joelho 90° PVC marrom (água fria) soldável de 60 mm	Unidade	200,0000	2	25,0000	5.000,00
00000150	Joelho de 1 Polegada	Unidade	200,0000	2	7,3500	1.470,00
00000151	Joelho de 150 mm Esgoto	Unidade	150,0000	2	128,7500	19.312,50



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00007

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000152	Joelho soldável 110 mm	Unidade	60,0000	1	254,3300	15.259,80
00000153	Joelho soldável 40mm	Unidade	150,0000	2	7,5000	1.125,00
00000154	Joelho soldável 50mm	Unidade	300,0000	2	8,4500	2.535,00
00000155	Joelho soldável 60mm	Unidade	200,0000	2	37,5000	7.500,00
00000156	Joelho soldável 70mm	Unidade	80,0000	1	73,3300	5.866,40
00000157	Joelho soldável 85mm	Unidade	50,0000	1	88,5600	4.428,00
00000158	Joelho ¾ soldável ou 25 mm	Unidade	400,0000	2	2,3000	920,00
00000159	Lampada de Led Bulbo 50W	Unidade	30,0000	2	69,5000	2.085,00
00000160	Lâmpada de Led E27 - 12 W - luz branca - temperatura da cor 6.500 K - durabilidade 25000 h	Unidade	200,0000	3	17,9667	3.593,34
00000161	Lâmpada de Led E27 - 16 W - luz branca - temperatura da cor 6.500 K - durabilidade 25000 h	Unidade	200,0000	3	19,6667	3.933,34
00000162	Lâmpada de Led E27 - 24 W - luz branca - temperatura da cor 6.500 K - durabilidade 25000 h	Unidade	200,0000	3	54,8333	10.966,66
00000163	Lâmpada de Led E27 - 36 W - luz branca - temperatura da cor 6.500 K - durabilidade 25000 h	Unidade	200,0000	2	66,0000	13.200,00
00000164	Lâmpada de Led Tubular - 18 W - luz branca - temperatura da cor 6.500 K - durabilidade 25000 h	Unidade	200,0000	3	27,9667	5.593,34
00000165	Lâmpada Fluorescente Espiral Compacta de Alta Potência - 45W - temperatura da cor 6.400K - 127V - padrão E27	Unidade	100,0000	1	57,0700	5.707,00
00000166	Lâmpada Tubular T18 18W - Tam. 1,20 m	Unidade	200,0000	2	34,4950	6.899,00
00000167	Lampada vapor metálica 400 w - Azul	Unidade	50,0000	1	90,6500	4.532,50
00000168	Lampada vapor metálica 400 w - Verde	Unidade	50,0000	1	88,4000	4.420,00
00000169	Lampada vapor metálica 400 w - Vermelha	Unidade	30,0000	1	88,4000	2.652,00
00000170	Lanternas de Led Recarregável - holofote com, no mínimo, 19 leds	Unidade	60,0000	3	114,8333	6.889,99
00000171	Luminária de emergência -30 leds	Unidade	50,0000	2	36,4950	1.824,75
00000172	Luva de 1"	Unidade	200,0000	2	2,9500	590,00
00000173	Luva de 100 mm (esgoto)	Unidade	200,0000	3	13,0667	2.613,34
00000174	Luva de 150 mm - esgoto	Unidade	200,0000	3	42,5000	8.500,00
00000175	Luva de correr - 1 polegada	Unidade	100,0000	1	30,0000	3.000,00
00000176	Luva de correr - 1/2 polegada	Unidade	200,0000	1	12,0000	2.400,00
00000177	Luva de correr 40mm	Unidade	200,0000	3	16,6667	3.333,34
00000178	Luva de correr 50mm	Unidade	200,0000	3	23,0000	4.600,00
00000179	Luva de correr 60mm	Unidade	300,0000	1	55,0000	16.500,00
00000180	Luva de correr 75mm	Unidade	80,0000	2	29,3500	2.348,00
00000181	Luva de correr 85mm	Unidade	80,0000	1	69,9800	5.598,40
00000182	Luva de correr PVC marrom (água fria) 1 polegada	Unidade	200,0000	3	24,9667	4.993,34
00000183	Luva de correr PVC marrom (água fria) 1/2 polegada	Unidade	100,0000	2	13,2500	1.325,00
00000184	Luva de correr PVC marrom (água fria) 40mm	Unidade	200,0000	2	57,4950	11.499,00
00000185	Luva de correr PVC marrom (água fria) 50mm	Unidade	200,0000	2	40,4500	8.090,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00008

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000186	Luva de correr PVC marrom (água fria) 60mm	Unidade	300,0000	2	40,2000	12.060,00
00000187	Luva de correr PVC marrom (água fria) ¾ polegada	Unidade	250,0000	3	15,5000	3.875,00
00000188	Luva de correr ¾ polegada	Unidade	250,0000	2	15,2500	3.812,50
00000189	Luva de redução soldável PVC marrom (água fria) de 1 para 1/2 pol.	Unidade	200,0000	3	3,8333	766,66
00000190	Luva de redução soldável PVC marrom (água fria) de 1/2 para 3/4 pol	Unidade	200,0000	3	3,0500	610,00
00000191	Luva de redução soldável PVC marrom (água fria) de 40 mm para 1 pol.	Unidade	200,0000	3	6,7000	1.340,00
00000192	Luva de redução soldável PVC marrom (água fria) de 50 mm para 40 mm	Unidade	200,0000	3	8,3333	1.666,66
00000193	Luva de redução soldável PVC marrom (água fria) de 60 mm para 50 mm	Unidade	200,0000	3	20,9967	4.199,34
00000194	Luva LR 1 polegada	Unidade	150,0000	3	10,9500	1.642,50
00000195	Luva LR 40mm	Unidade	200,0000	3	18,3000	3.660,00
00000196	Luva LR 50mm	Unidade	200,0000	3	32,4667	6.493,34
00000197	Luva LR ½ polegada	Unidade	300,0000	3	2,7000	810,00
00000198	Luva LR ¾ polegada	Unidade	300,0000	3	3,5500	1.065,00
00000199	Luva PVC Eletroduto 1 pol	Unidade	50,0000	1	5,7200	286,00
00000200	Luva PVC Eletroduto ¾ pol	Unidade	50,0000	1	2,5000	125,00
00000201	Luva simples PVC branca (esgoto) de 100 mm	Unidade	300,0000	3	13,0667	3.920,01
00000202	Luva simples PVC branca (esgoto) de 150 mm	Unidade	400,0000	3	42,5000	17.000,00
00000203	Luva soldável 40mm	Unidade	150,0000	3	5,4000	810,00
00000204	Luva soldável 50mm	Unidade	200,0000	3	6,7157	1.343,14
00000205	Luva soldável 60mm	Unidade	200,0000	3	19,3333	3.866,66
00000206	Luva soldável 75mm	Unidade	80,0000	1	39,9000	3.192,00
00000207	Luva soldável 85mm	Unidade	80,0000	1	62,9000	5.032,00
00000208	Luva soldável de ½	Unidade	200,0000	3	1,2667	253,34
00000209	Luva soldável de ¾	Unidade	200,0000	3	1,6167	323,34
00000210	Luva soldável e com Rosca (LR) PVC marrom (água fria) 1 polegada	Unidade	150,0000	2	7,6000	1.140,00
00000211	Luva soldável e com Rosca (LR) PVC marrom (água fria) 1/2 polegada	Unidade	300,0000	2	3,0500	915,00
00000212	Luva soldável e com Rosca (LR) PVC marrom (água fria) 3/4 polegada	Unidade	300,0000	2	3,8250	1.147,50
00000213	Luva soldável e com Rosca (LR) PVC marrom (água fria) 40 mm	Unidade	200,0000	2	19,4000	3.880,00
00000214	Luva soldável e com Rosca (LR) PVC marrom (água fria) 50 mm	Unidade	200,0000	2	34,2000	6.840,00
00000215	Luva soldável PVC marrom (água fria) 1 polegada	Unidade	150,0000	2	3,2000	480,00
00000216	Luva soldável PVC marrom (água fria) 1/2 polegada	Unidade	300,0000	2	1,1500	345,00
00000217	Luva soldável PVC marrom (água fria) 3/4 polegada	Unidade	300,0000	2	1,6750	502,50
00000218	Luva soldável PVC marrom (água fria) 40 mm	Unidade	200,0000	2	5,2000	1.040,00
00000219	Luva soldável PVC marrom (água fria)	Unidade	200,0000	2	7,0750	1.415,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00009

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	50 mm					
00000220	Luva soldável PVC marrom (água fria) 60 mm	Unidade	200,0000	2	20,2000	4.040,00
00000221	Mangueira de Led, Redonda, Cor Branca, De Alto Brilho, Com No Mínimo 36 Leds Por Metro E Possibilidade De Corte Por Metro/Tensão Da Fita:12 Volts/Tensão Da Fonte: Saída: 12 Volts / Entrada: Bivolt / Material: Silicone	Metro	10.000,0000	1	15,9200	159.200,00
00000222	Mangueira Para Compressor, 40 Libras	Metro	100,0000	3	7,1367	713,67
00000223	Mangueira Preta, 1 Polegada	Metro	5.000,0000	2	3,6000	18.000,00
00000224	Mangueira Preta, 1/2 Polegada	Metro	3.000,0000	3	2,0333	6.099,90
00000225	Mangueira Preta, 2 Polegada	Metro	5.000,0000	2	10,2000	51.000,00
00000226	Mangueira Preta, 3/4 Polegada	Metro	3.000,0000	3	2,3833	7.149,90
00000227	Modulo de tomada fêmea para Telefonia padrão telebrás e conector RJ11	Unidade	50,0000	1	11,0000	550,00
00000228	Padrão completo 7m - 60A	Unidade	50,0000	2	3.451,0000	172.550,00
00000229	Padrão completo 7m - 110v - 60A	Unidade	50,0000	2	2.112,5000	105.625,00
00000230	Pimentão cremer com rosca	Unidade	200,0000	3	9,6667	1.933,34
00000231	Pino adaptador de telefonia para cabo RJ11	Unidade	50,0000	1	12,5000	625,00
00000232	Plafonier - redondo - corpo metálico - tampa em plástico fosco - com 02 soquetes para lâmpada padrão E27	Unidade	100,0000	3	14,5333	1.453,33
00000233	Plug Fêmea - 3 polos - 10 A	Unidade	50,0000	3	9,3300	466,50
00000234	Plug Fêmea - 3 polos - 20 A	Unidade	50,0000	3	11,0333	551,66
00000235	Plug macho - 3 polos - 10 A	Unidade	50,0000	3	8,1667	408,33
00000236	Plug macho - 3 polos - 20 A	Unidade	50,0000	3	9,7000	485,00
00000237	Projeto retangular - para lâmpadas de vapor metálico 400W - com laterais e alça em chapa de aço tratada, com pintura eletrostática a pó. Corpo refletor de chapa de alumínio em alto brilho, estampada, multifacetada. Lente plana de vidro temperado. Fios de silicone resistentes a alta temperatura, parafusos em aço inoxidável. Soquete de porcelana E40. Vedação com silicone.	Unidade	50,0000	2	195,5000	9.775,00
00000238	Reator eletrônico Ecp 2x 40w/36w	Unidade	200,0000	1	115,6600	23.132,00
00000239	Reator eletrônico Ecp Alto 2x20/16	Unidade	200,0000	1	63,3000	12.660,00
00000240	Reator vapor metálico - 400w externo alto fator de potência	Unidade	200,0000	1	278,2200	55.644,00
00000241	Refletor de LED 100W - luz branca de alto brilho - bivolt -temperatura de cor da luz 6500K - vida útil mínima de 20.00 h - indice de proteção mínima contra sólidos e líquidos IP66 segundo NBR IEC 60529	Unidade	50,0000	3	176,5000	8.825,00
00000242	Refletor de LED 30W - luz branca de alto brilho - bivolt -temperatura de cor da luz 6500K - vida útil mínima de 20.00 h - indice de proteção mínima contra sólidos e líquidos IP66 segundo NBR IEC 60529	Unidade	50,0000	3	60,5000	3.025,00
00000243	Refletor de LED 50W - luz branca de alto brilho - bivolt -temperatura de cor da luz 6500K - vida útil mínima de 20.00 h - indice de proteção mínima contra sólidos e líquidos IP66 segundo NBR IEC 60529	Unidade	50,0000	3	91,9667	4.598,33



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00010

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000244	Registro de pressão para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 3/4 pol.	Unidade	100,0000	3	38,6333	3.863,33
00000245	Registro de pressão para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 1/2 pol	Unidade	100,0000	3	36,1667	3.616,67
00000246	Registro esfera em PVC soldável 110 mm - abertura e fechamento com 1/4 de volta - volante laranja	Unidade	20,0000	1	619,0000	12.380,00
00000247	Registro esfera em PVC soldável 60 mm	Unidade	20,0000	3	162,1667	3.243,33
00000248	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 1 pol.	Unidade	100,0000	3	78,6633	7.866,33
00000249	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 1/2 pol	Unidade	100,0000	2	51,7500	5.175,00
00000250	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 3/4 pol	Unidade	100,0000	2	47,2500	4.725,00
00000251	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 40 mm	Unidade	100,0000	3	87,6000	8.760,00
00000252	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 50 mm	Unidade	100,0000	3	155,1667	15.516,67
00000253	Registro tipo gaveta para água fria, corpo em liga de bronze, volante em metal e recoberto por pintura epóxi, acabamento bruto, bitola de 60 mm	Unidade	100,0000	3	189,6333	18.963,33
00000254	Relê Fotocélula 110 e 220 Volts	Unidade	100,0000	3	52,6667	5.266,67
00000255	Soquete Anti Vibratório Para Lâmpada Fluorescente	Unidade	200,0000	1	8,3500	1.670,00
00000256	Soquete bocal de porcelana para lâmpada base padrão E240	Unidade	50,0000	2	16,2500	812,50
00000257	Soquete bocal de porcelana para lâmpada base padrão E27	Unidade	25,0000	3	6,0000	150,00
00000258	Spot Para Lâmpada	Unidade	100,0000	3	16,3000	1.630,00
00000259	Tampão 100 mm	Unidade	50,0000	3	11,9667	598,33
00000260	Tampão 150 mm	Unidade	50,0000	3	60,2333	3.011,66
00000261	Te de 100 x 100 mm esgoto	Unidade	150,0000	3	20,6633	3.099,49
00000262	Te de 100 x 50 mm esgoto	Unidade	60,0000	2	22,3000	1.338,00
00000263	Te de 150 mm esgoto	Unidade	150,0000	3	91,8333	13.774,99
00000264	Te de redução soldável PVC branco (esgoto) de 100 x 50 mm	Unidade	60,0000	2	28,2000	1.692,00
00000265	Te de redução soldável PVC branco (esgoto) de 50 mm x 1/2 pol.	Unidade	60,0000	1	18,4000	1.104,00
00000266	Te de redução soldável PVC marrom (água) de 25 x 20 mm	Unidade	60,0000	3	9,5833	574,99
00000267	Te soldável 1 polegada	Unidade	150,0000	3	10,3333	1.549,99
00000268	Te soldável 40mm	Unidade	100,0000	3	13,5000	1.350,00



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00011

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000269	Te soldável PVC branco (esgoto) 100 mm	Unidade	150,0000	2	22,9950	3.449,25
00000270	Te soldável PVC branco (esgoto) 150 mm	Unidade	150,0000	2	108,2500	16.237,50
00000271	Te soldável PVC marrom (água fria) 50 mm	Unidade	150,0000	3	15,8000	2.370,00
00000272	Te soldável PVC marrom (água fria) 60 mm	Unidade	150,0000	3	58,6667	8.800,00
00000273	Te soldável ½	Unidade	200,0000	3	1,8000	360,00
00000274	Te soldável ¾	Unidade	200,0000	3	2,3000	460,00
00000275	Terminal Ilhós - 10 mm	Unidade	100,0000	1	0,3200	32,00
00000276	Terminal Ilhós - 16 mm	Unidade	100,0000	1	0,4500	45,00
00000277	Terminal Ilhós - 2,5 mm	Unidade	100,0000	1	2,5000	250,00
00000278	Terminal Ilhós - 4 mm	Unidade	100,0000	1	0,4000	40,00
00000279	Terminal Ilhós - 6 mm	Unidade	100,0000	1	0,2900	29,00
00000280	Tomada de barra tripla - bivolt - 10 A	Unidade	50,0000	3	20,8333	1.041,66
00000281	Tomada de barra tripla - bivolt - 20 A	Unidade	50,0000	3	24,2500	1.212,50
00000282	Tomada de embutir 10 Amp	Unidade	100,0000	3	14,3167	1.431,67
00000283	Tomada de embutir 20 Amp	Unidade	100,0000	3	15,5000	1.550,00
00000284	Tomada de sobrepor 10 Amp	Unidade	50,0000	3	11,9967	599,83
00000285	Tomada de sobrepor 20 Amp	Unidade	50,0000	3	12,3300	616,50
00000286	Tomada para Telefone interno e externo	Unidade	50,0000	1	4,0000	200,00
00000287	Tomada sistema - x	Unidade	100,0000	1	10,0000	1.000,00
00000288	Torneira boia 25mm para caixa d'água-Anticorrosiva, com base e haste em metal; boia em plástico. Atendendo à NBR14534.	Unidade	45,0000	3	62,1000	2.794,50
00000289	Torneira boia ½	Unidade	45,0000	3	16,9967	764,85
00000290	Torneira Elétrica 110 V - 5500W	Unidade	10,0000	3	210,3333	2.103,33
00000291	Torneira Elétrica 220 V - 5500W	Unidade	10,0000	3	210,3333	2.103,33
00000292	Torneira para jardim - corpo em latão cromado - 1/2 polegada - com adaptador para mangueira	Unidade	30,0000	3	37,9967	1.139,90
00000293	Torneira para jardim - corpo em latão cromado - 3/4 polegada - com adaptador para mangueira	Unidade	50,0000	2	38,5000	1.925,00
00000294	Tubo 100mm para esgoto - espessura mínima 1,8 mm - barra de 6m	Unidade	600,0000	3	129,5333	77.719,98
00000295	Tubo 150mm para esgoto - espessura mínima 2,5 mm - barra de 6m	Unidade	250,0000	3	331,2000	82.800,00
00000296	Tubo soldável 1 polegada - espessura mínima 2,1 mm - barra de 6m	Unidade	200,0000	3	65,6333	13.126,66
00000297	Tubo soldável 40 mm - espessura mínima 2,4 mm - barra de 6m	Unidade	150,0000	3	97,9000	14.685,00
00000298	Tubo soldável 50 mm - espessura mínima 3,0 mm - barra de 6m	Unidade	200,0000	3	109,5000	21.900,00
00000299	Tubo soldável 60 mm - espessura mínima 3,3 mm - barra de 6m	Unidade	200,0000	2	245,2500	49.050,00
00000300	Tubo soldável 75 mm - espessura mínima 4,2 mm - barra de 6m	Unidade	80,0000	1	390,0000	31.200,00
00000301	Tubo soldável 85 mm - espessura mínima 4,7 mm - barra de 6m	Unidade	50,0000	1	412,5000	20.625,00
00000302	Tubo soldável ½ - espessura mínima 1,5 mm - barra de 6m	Unidade	250,0000	3	25,9667	6.491,67



Prefeitura Municipal de São João da Mata  
Estado de Minas Gerais  
**PREÇO MÉDIO**

Página: 00012

ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000303	Tube soldável ¾ - espessura mínima 1,7 mm - barra de 6m	Unidade	250,0000	3	29,3000	7.325,00
00000304	União polietileno 50 mm	Unidade	100,0000	3	11,6667	1.166,67
00000305	União polietileno ½	Unidade	100,0000	3	2,6833	268,33
00000306	União polietileno ¾	Unidade	100,0000	3	3,2167	321,67
00000307	União soldável 60 mm	Unidade	50,0000	2	46,3000	2.315,00
00000308	União soldável 85 mm	Unidade	10,0000	1	167,5000	1.675,00
00000309	Válvula plástica para pia ½	Unidade	30,0000	3	5,3300	159,90
00000310	Válvula plástica para pia ¾	Unidade	30,0000	2	6,5000	195,00
					<b>TOTAL</b>	<b>1.966.781,55</b>

---

Rosemiro de Paiva Muniz  
Prefeito Municipal