



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000
Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77
E-mail: licitacao@indianopolis.pr.gov.br
INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

Pregão Nº 64/2021

Tendo em vista a realização da sessão pública do Pregão Nº 64/2021, destinado à Registro de preços para aquisição de Material para Manutenção de bens imóveis e móveis do patrimônio municipal, com tratamento de urgência e emergência cujo critério de julgamento foi menor preço, observando os preceitos do Decreto n.º 3.555 de 08/08/2000 e da Lei Federal n.º 10.520, de 17/07/2002 e os princípios que norteiam a Lei 8.666/93 e suas alterações; ADJUDICAMOS o objeto da licitação às seguintes licitantes:

GLEICIANI MORELI						
Lote	Item	Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
3	1	AÇO CA-50 DE 10,0MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	BA	800,00	69,60	55.680,00
3	2	AÇO CA-50 DE 4,2 MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	BA	1.000,00	19,00	19.000,00
3	3	AÇO CA-50 DE 5,0MM BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	BA	800,00	31,20	24.960,00
3	4	AÇO CA-50 DE 6,30MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	BA	1.500,00	30,00	45.000,00
3	5	AÇO CA-50 DE 8,0MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	BA	2.000,00	48,00	96.000,00
3	6	Coluna pronta retangular 7x12-5/16	UNID	25,00	103,20	2.580,00
3	7	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 1/4 BARRA COM 12 METROS	UNID	35,00	33,60	1.176,00
3	8	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8 BARRA COM 12 METROS	UNID	35,00	78,40	2.744,00
3	9	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 4,2 BARRA COM 12 METROS	BA	35,00	19,20	672,00
3	10	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 5/16 BARRA COM 12 METROS	UNID	75,00	51,84	3.888,00
3	11	TRELICA TR 12	M	4.000,00	68,00	272.000,00
3	12	TRELICA TR 8	M	4.000,00	48,00	192.000,00
6	1	ARAME GALVANIZADO Nº 14 COM (EMBALAGEM IND. DE 1KG)	KG	160,00	27,94	4.470,40
6	2	ARAME GALVANIZADO Nº 16 , ROLO COM 1 KG	RL	100,00	27,94	2.794,00
6	3	ARAME GALVANIZADO Nº 18 COM (EMBALAGEM IND. DE 1KG)	KG	100,00	31,94	3.194,00
6	4	ARAME RECOZIDO N.º 18 BWG	KG	160,00	19,96	3.193,60
6	5	ARCO DE SERRA INTEIRO DE FERRO 12" COM LÂMINA	UNID	15,00	23,20	348,00
9	1	Barra rosca 1/2	BA	40,00	19,74	789,60
9	2	Barra rosca 1/4	BA	40,00	6,32	252,80
9	3	Barra rosca 3/8	BA	40,00	11,05	442,00
9	4	Barra rosca 5/16	BA	40,00	7,89	315,60
12	1	BUCHA DE NYLON N.º 10	UNID	50,00	0,24	12,00
12	2	BUCHA DE NYLON N.º 6	UNID	50,00	0,12	6,00

12	3	BUCHA DE NYLON N.º 8	UNID	50,00	0,14	7,00
12	4	BUCHA DE REDUÇÃO DE ESGOTO DN 50 X 40 MM - CLASSE A	UNID	500,00	2,80	1.400,00
12	5	Bucha para parafuso branca 10mm	UNID	30,00	0,40	12,00
12	6	Bucha para parafuso branca 6mm	UNID	30,00	0,24	7,20
12	7	Bucha para parafuso branca 8mm	UNID	100,00	0,32	32,00
12	8	Bucha para parafuso cinza 10mm	UNID	30,00	0,16	4,80
12	9	Bucha para parafuso cinza 6mm	UNID	100,00	0,08	8,00
12	10	Bucha para parafuso cinza 8mm	UNID	200,00	0,12	24,00
12	11	BUCHA REDUÇÃO BRANCA 3/4X1/2	UNID	30,00	1,63	48,90
12	12	BUCHA REDUÇÃO CURTA SOLD. 25X20	UNID	100,00	1,19	119,00
12	13	BUCHA REDUÇÃO CURTA SOLD. 32X25	UNID	30,00	1,60	48,00
12	14	BUCHA REDUÇÃO CURTA SOLD. 40X32	UNID	30,00	3,20	96,00
12	15	BUCHA REDUÇÃO CURTA SOLD. 50X40	UNID	30,00	7,99	239,70
12	16	BUCHA REDUÇÃO CURTA SOLD. 60X50	UNID	30,00	11,19	335,70
12	17	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLD. 32X20	UNID	30,00	2,80	84,00
12	18	BUCHA REDUÇÃO LONGA SOLD. 50X25	UNID	30,00	7,19	215,70
15	1	CABO FLEXIVEL 2,5 MM.	M	600,00	2,24	1.344,00
15	2	CABO FLEXIVEL 4MM	M	600,00	3,20	1.920,00
15	3	CABO FLEXIVEL 6MM.	M	600,00	4,80	2.880,00
15	4	CABO FLEXIVEL PARALELO 2,5 MM2	M	600,00	4,79	2.874,00
15	5	CABO FLEXIVEL PARALELO 4,0 MM2	M	600,00	7,20	4.320,00
18	1	ARGAMASSA COLORIDA PARA REJUNTE DE PISOS (REJUNTE COLOR) - 1 KG	UNID	40,00	4,00	160,00
18	2	CAL HIDRATADA 20KG	UNID	1.300,00	9,60	12.480,00
18	3	CAL VIRGEM EM PÓ 20KG	UNID	200,00	9,40	1.880,00
18	4	CIMENTO COLA ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA 20 KG AZUL	SC	80,00	11,20	896,00
18	5	CIMENTO COLA ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA 20 KG PRETO	SC	40,00	21,60	864,00
18	6	CIMENTO COLA ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA 20 KG VERMELHO	UNID	40,00	28,00	1.120,00
18	7	CIMENTO PORTLAND CP II F-32 SACO DE 50 KG	SC	9.000,00	25,60	230.400,00
21	1	ANEL CERA PARA VASO SANITÁRIO	UNID	115,00	10,40	1.196,00
21	2	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UNID	30,00	63,20	1.896,00
21	3	ASSENTO SANITÁRIO SIMPLES	UNID	30,00	39,20	1.176,00
21	4	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA	UNID	100,00	223,19	22.319,00
21	5	BÓIA PARA CAIXA DE DESCARGA	UNID	15,00	7,20	108,00
21	6	BRAÇO DE CHUVEIRO DE METAL	UNID	20,00	23,20	464,00
21	7	CAIXA DE DESCARGA	UNID	15,00	39,20	588,00
21	8	CAIXA DE DESCARGA SUSPensa COMPLETA, INCLUSIVE TUBO DE DESC. COM CURVA	UNID	60,00	39,20	2.352,00
21	9	CHUVEIRO 110 OU 220 W	UNID	40,00	55,20	2.208,00
21	10	CHUVEIRO DUCHA PLASTICO 127V W 127V - 4600 W	UNID	60,00	47,20	2.832,00
21	11	CONJUNTO SANITÁRIO 3 PEÇAS	JG	25,00	311,18	7.779,50
21	12	ESPUDE P/ LIGACAO DE VASO	UNID	60,00	4,00	240,00

21	13	KIT BANHEIRO COM 5 PEÇAS	KT	15,00	39,20	588,00
21	14	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO DE METAL INOX - 5 PEÇAS	KT	60,00	64,00	3.840,00
21	15	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA	UNID	10,00	151,97	1.519,70
21	16	Lavatorio wc	UNID	10,00	80,00	800,00
21	17	Reparo p válvula de descarga	UNID	20,00	28,00	560,00
21	18	Resistencia chuveiro	UNID	50,00	28,00	1.400,00
21	19	SUPORTE PARA PAPEL HIGIÊNICO	UNID	25,00	24,00	600,00
21	20	SUPORTE PARA SABONETE	UNID	30,00	23,20	696,00
21	21	SUPORTE PARA TOALHA	UNID	25,00	17,60	440,00
21	22	Valvula para descarga base com acabamento	UNID	20,00	158,39	3.167,80
23	1	Adesivo Durepoxi 250g Adesivo Durepoxi 250g, solda, molda, fixa e veda. Solda a frio com praticidade rapidez e segurança diversos tipos de materiais como: metal, madeira, vidro cerâmica, cimento, mármore e plástico, exceto polietileno. Molda peças artísticas, estatuetas, vasos ou peças de uso industrial, como: protótipos e modelos. Fixa peças e objetos, como: suportes de vasos, prateleiras, parafusos, porcas e antenas. Veda imperfeições em diversas superfícies, como: canos de ferro, calhas e ralos. Reconstrói objetos e cantos quebrados de pias e escadas. CARACTERISTICAS Forte: Resiste a altas temperaturas (-50°C a 150°C) e endurece em duas horas. Produto bi-componente, à base de resina epóxi, poliamida e cargas minerais. Em baixas temperaturas, o tempo de secagem é superior a 2 horas. Embalagem com 250g.	UNID	50,00	7,99	399,50
23	2	ADESIVO PLASTICO PARA TUBOS E CONEXES PVC - BISNAGA 75 GRAMAS	TB	300,00	9,58	2.874,00
23	3	COLA 17 GRS P	POT	25,00	3,19	79,75
23	4	COLA 175 GRS POTE	POT	25,00	14,38	359,50
23	5	COLA 75 GRS	TB	25,00	7,19	179,75
23	6	Cola cal	UNID	50,00	1,60	80,00
23	7	Cola cascola	TB	25,00	7,24	181,00
23	8	Cola madeira	TB	25,00	5,19	129,75
23	9	Selante selatrinca 450 gramas branco	UNID	24,00	12,78	306,72
26	1	JOELHO 45 DE PVC BRANCO 40 MM	UNID	600,00	3,20	1.920,00
26	2	JOELHO 45 SOLDAVEL DE PVC MARROM D=25 MM - CLASSE A	UNID	400,00	2,40	960,00
26	3	JOELHO 45a DE PVC BRANCO 100MM	UNID	100,00	11,20	1.120,00
26	4	JOELHO 90 DE PVC BRANCO 100 MM	UNID	400,00	8,00	3.200,00
26	5	JOELHO 90 DE PVC BRANCO 40 MM	UNID	400,00	2,40	960,00
26	6	JOELHO 90 DE PVC BRANCO 75 MM - CLASSE A	UNID	200,00	6,40	1.280,00

26	7	JOELHO 90 SOLDABEL DE PVC AZUL C/ ROSCA METAL 20X12" - CLASSE A	UNID	200,00	4,78	956,00
26	8	JOELHO 90 SOLDABEL DE PVC. MARROM D=50 MM - CLASSE A	UNID	160,00	7,20	1.152,00
26	9	JOELHO 90 SOLDABEL. DE PVC AZUL C/ ROSCA METAL 20X25 " - CLASSE A	UNID	400,00	6,40	2.560,00
26	10	JOELHO DUPLO 1/2	UNID	15,00	2,40	36,00
26	11	JOELHO DUPLO 3/4	UNID	15,00	2,40	36,00
26	12	JOELHO ESGOTO PVC 50 MM	UNID	15,00	4,80	72,00
26	13	JOELHO INTERNO 1/2	UNID	15,00	2,40	36,00
26	14	JOELHO INTERNO 1P	UNID	15,00	2,40	36,00
26	15	JOELHO INTERNO 3/4	UNID	15,00	2,40	36,00
26	16	JOELHO MARROM PVC RIG 25 X 1/2"	UNID	15,00	2,40	36,00
26	17	JOELHO MARROM PVC RIG 25 X 1/2" - BUCHA DE LATÃO AZUL	UNID	10,00	6,40	64,00
26	18	JOELHO MARROM PVC RIG 25 X 3/4"	UNID	10,00	4,80	48,00
26	19	JOELHO MARROM PVC RIG 25 X 3/4" - BUCHA DE LATÃO AZUL	UNID	10,00	7,20	72,00
26	20	JOELHO MARROM PVC RIG 32 MM SOLD	UNID	10,00	5,60	56,00
26	21	JOELHO MARROM PVC RIG 50 MM SOLD	UNID	10,00	8,80	88,00
26	22	JUNÇÃO ESGOTO PVC 100X100	UNID	10,00	16,80	168,00
26	23	JUNÇÃO ESGOTO PVC 100X50	UNID	20,00	14,40	288,00
30	1	Lixa D'Água 22,5x27,5	UNID	80,00	2,00	160,00
30	2	LIXA D'ÁGUA 100	UNID	100,00	8,78	878,00
30	3	Lixa Ferro 22,5x27,5 Preta	UNID	96,00	3,19	306,24
30	4	Lixa Madeira 22,5x27,5	UNID	16,00	2,86	45,76
30	5	LIXA MASSA	UNID	80,00	3,60	288,00
30	6	Lixa para massa n.º 80	UNID	800,00	1,99	1.592,00
34	1	CABO DE ENXADA	UNID	10,00	11,97	119,70
34	2	CABO DE MACHADO	UNID	10,00	15,16	151,60
34	3	CABO MARTELO	UNID	10,00	9,57	95,70
41	1	Luva p/ eletroduto de PVC, roscável 20 MM	UNID	100,00	0,80	80,00
41	2	Luva p/ eletroduto de PVC, roscável 25 MM	UNID	100,00	0,96	96,00
41	3	LUVA DE CORRER SOLDABEL 20 MM	UNID	100,00	10,38	1.038,00
41	4	Luva de esgoto 100mm	UNID	100,00	6,39	639,00
41	5	Luva de esgoto 75 mm	UNID	100,00	5,57	557,00
41	6	LUVA DE REDUÇÃO SOLDABEL 25X20 MM - CLASSE A	UNID	200,00	2,40	480,00
41	7	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 40X50 MM - CLASSE A	UNID	200,00	2,40	480,00
41	8	LUVA SOLDA/ROSCA 25 MM X 3/4	UNID	200,00	1,20	240,00
47	1	VENENO MATA BARATAS/INSETOS 25G	UNID	200,00	11,95	2.390,00
47	2	VENENO MATA BARATAS/INSETOS 30 ML	UNID	250,00	12,00	3.000,00
48	1	Estopa Superestopa 400g	PCT	28,00	7,19	201,32
48	2	Graxa Universal De Lítio Spray 200g Graxa Universal de Lítio possui proteção inteligente contra corrosão e é resistente a oxidação. Característica Alto poder de penetração e proativo resistente a tempera tudo de até 180°C no local de aplicação. Garantia 1 ano Composição química Base de lítio	UNID	28,00	11,97	335,16

		Aplicação Para lubrificação em rolamentos e equipamentos em geral. Peso 200g				
48	3	Limpador Pos Obra 1l Limpador pos obra desenvolvido para limpeza das sujidades superficiais do pós-obra, a qual deixa resíduos típicos. Característica Possui a utilização deste produto em todos os tipos de superfícies laváveis. Rendimento Render até 90m². Diluição Diluir até 2 litros Aplicação utilizado em qualquer tipo de piso e superfície lavável, tais como porcelanatos, cerâmicas, pedras rústicas, ardósia, mármore, granito, cotto / lajotas, cimentícios, pastilhas, azulejos, madeira e etc.	LT	16,00	19,97	319,52
48	4	Lubrificante Desingripante 300ml Lubrificante utilizado para dobradiça, vidro e outros lubrifica e desengripa produto de alta qualidade e fácil aplicação.	UNID	20,00	7,20	144,00
52	1	Rex 1X1	UNID	50,00	17,55	877,50
52	2	Rex 2X2	UNID	50,00	23,93	1.196,50
52	3	Rex 3X3	UNID	50,00	28,72	1.436,00
52	4	Roldana isolado PVC grande	UNID	40,00	0,52	20,80
52	5	Roldana isolado PVC pequena	UNID	40,00	0,25	10,00
52	6	Roldana louça	UNID	40,00	7,98	319,20
TOTAL						1.089.374,97

MAIA & ALBANEZ LTDA ME

Lote	Item	Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
2	1	ABRAÇADEIRA 1.1/2	UNID	50,00	1,99	99,50
2	2	ABRAÇADEIRA 1.1/4	UNID	50,00	1,75	87,50
2	3	ABRAÇADEIRA 1/2	UNID	50,00	1,20	60,00
2	4	ABRAÇADEIRA 1P	UNID	50,00	1,45	72,50
2	5	ABRAÇADEIRA 2.1/2P	UNID	50,00	2,28	114,00
2	6	ABRAÇADEIRA 2p	UNID	49,00	2,00	98,00
2	7	ABRAÇADEIRA 3/4	UNID	50,00	1,60	80,00
2	8	ABRAÇADEIRA PARA CANO 25MM	UNID	50,00	0,65	32,50
2	9	Abraçadeira rosca sem fim 1/2	UNID	50,00	1,20	60,00
2	10	ABRAÇADEIRA U 1.1/2	UNID	50,00	1,44	72,00
2	11	ABRAÇADEIRA U 1.1/4	UNID	50,00	1,20	60,00
2	12	ABRAÇADEIRA U 1/2	UNID	50,00	0,65	32,50
2	13	ABRAÇADEIRA U 100MM	UNID	50,00	1,60	80,00
2	14	ABRAÇADEIRA U 1P	UNID	50,00	0,95	47,50
2	15	ABRAÇADEIRA U 3/4	UNID	75,00	1,52	114,00
5	1	Aditivo concentrado que proporciona ótima liga à argamassa - 1 litro	UNID	20,00	19,98	399,60
5	2	Aditivo concentrado que proporciona ótima liga à argamassa - 18 litros	UNID	20,00	143,86	2.877,20
5	3	Aditivo concentrado que proporciona ótima liga à argamassa - 3,6 lit	GL	20,00	43,96	879,20
5	4	ADITIVO QUE IMPERMEABILIZA CONCRETOS E ARGAMASSA - 18 KG	SC	20,00	119,08	2.381,60
5	5	ADITIVO QUE IMPERMEABILIZA CONCRETOS E ARGAMASSA - 1KG	KG	20,00	15,18	303,60

5	6	ADITIVO QUE IMPERMEABILIZA CONCRETOS E ARGAMASSA - 3,6 KG	KG	20,00	39,96	799,20
5	7	Impermeabilizante Asfáltico 18kg com cargas inertes que garante a aderência, secagem rápida e ainda não agride o meio ambiente. Característica Fácil aplicação e depois de aplicada, forma uma membrana impermeável elástica. Garantia 1 ano Cor Marrom Composição química Emulsão asfáltica e cargas minerais Certificação ABNT – NBR 9685 Aplicação indicado para áreas molháveis (banheiro, lajes, cozinha, área de serviço), terraço, sacada, floreira, alicerce (baldrame), muro de arrimo, madeira. Indicado também para isolamento térmico em curvas de tubulação. Peso 18,8kg	GL	28,00	167,82	4.698,96
5	8	Impermeabilizante Concreto Argamassa Sache 11 de base mineral, que age por meio de cristalização, sem alterar o tempo de preparação para o uso da argamassa e garantindo a impermeabilidade da área. Característica É um impermeabilizante de base mineral, que age por meio de cristalização, sem alterar o tempo de preparação para o uso da argamassa e garantindo a impermeabilidade da área. Garantia Tempo indeterminado, de acordo com o manual da embalagem. Embalagem 1 Litro Secagem A área impermeabilizada, deverá receber cura úmida por no mínimo 3 dias. Cor Branco Composição química Solução aquosa de base mineral Certificação ISO 9001; Abrafati Aplicação Aplicado em subsolo, poço de elevador, reservatório de água potável, piscina, tanque, rodapé, baldrame, muro de arrimo, floreira e contrapiso. Peso 1,10kg	UNID	12,00	9,60	115,20
5	9	IMPERMEABILIZANTE QUE PROTEGE CONCRETO, ALVENARIA E METAIS - GL 3,6L	UNID	15,00	71,16	1.067,40
5	10	Tratamento Metais Anti Ferrugem Verde Folha 500ml produto líquido desenvolvido para neutralizar a oxidação superficial de metais ferrosos. Característica- Maior vida útil das peças tratadas. - Produto monocomponente, de fácil aplicação. - Não apresenta qualquer restrição em relação ao tempo de manuseio e não gera perdas. Diluição Pode ser diluído em até 50% em volume, caso a corrosão seja leve. Secagem 8 horas Certificação SIS-05.5900 Prazo de validade A aplicação deve ser realizada o mais rápido possível após o término dos trabalhos de preparo. Aplicar uma demão completa de Ferrotec usando um pincel, certificando-se de que toda a superfície do metal esteja completamente coberta. Peso 500g	GL	20,00	14,40	288,00
5	11	ZARCAO - GALAO DE 3,6 LITROS	GL	100,00	95,90	9.590,00
8	1	ARRUELA LISA 1/2	UNID	100,00	0,28	28,00
8	2	ARRUELA LISA 1/4	UNID	100,00	0,12	12,00
8	3	ARRUELA LISA 3/16	UNID	100,00	0,16	16,00
8	4	ARRUELA LISA 3/8	UNID	100,00	0,39	39,00
8	5	ARRUELA LISA 5/16	UNID	100,00	0,20	20,00
8	6	ARRUELA QUADRADA 38X3X16	UNID	100,00	0,80	80,00
11	1	TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA COM JOELHO AZUL CLASSE A	UNID	200,00	20,00	4.000,00
11	2	TUBO DE DESPEJO PARA VALVULA DE LAVATORIO 1 X 3/4	UNID	200,00	16,00	3.200,00
11	3	TUBO DE PVC BRANCO 100 MM - BARRA COM 6,00 METROS	BA	400,00	71,98	28.792,00
11	4	TUBO DE PVC BRANCO 40 MM - BARRA COM 6,00 METROS -	UNID	600,00	31,99	19.194,00

		CLASSE A				
11	5	TUBO DE PVC BRANCO 50 MM - BARRA COM 6,00 METROS - CLASSE A	BA	400,00	47,99	19.196,00
11	6	TUBO DE PVC BRANCO 75 MM - BARRA COM 6,00 METROS - CLASSE A	BA	200,00	71,98	14.396,00
11	7	TUBO DE PVC ESG. 150 MM - A	BA	100,00	199,96	19.996,00
11	8	TUBO SOLDÁVEL 1.1/2 OU 50MM	UNID	10,00	79,00	790,00
11	9	TUBO SOLDÁVEL 1.1/4 OU 40MM	UNID	10,00	51,95	519,50
11	10	TUBO SOLDÁVEL 1/2 OU 20MM	UNID	10,00	16,00	160,00
11	11	TUBO SOLDÁVEL 1P OU 32 MM	UNID	10,00	35,95	359,50
11	12	TUBO SOLDÁVEL 3/4 OU 25MM	UNID	10,00	19,70	197,00
14	1	CORDA SEDA 2MM	M	10,00	107,86	1.078,60
14	2	CORDA SEDA 3 MM	M	10,00	107,86	1.078,60
14	3	CORDA SEDA 3,5MM	M	10,00	107,86	1.078,60
14	4	CORDA SEDA 4MM	M	10,00	107,86	1.078,60
14	5	CORDA SEDA 5MM	M	10,00	107,86	1.078,60
14	6	CORDA SEDA 6 MM	UNID	10,00	107,85	1.078,50
14	7	CORDA SEDA 8 MM	M	10,00	107,85	1.078,50
17	1	CAIXA BOX 4X2"	UNID	60,00	4,77	286,20
17	2	CAIXA DE GORDURA 250X200X75 MM COM TAMPA E PORTA TAMPA	UNID	100,00	174,97	17.497,00
17	3	Caixa de passagem 15X15	UNID	50,00	22,40	1.120,00
17	4	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 100x100MM (4x4")	UNID	50,00	3,20	160,00
17	5	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 100X50MM (4X2")	UNID	50,00	1,20	60,00
17	6	CAIXA PARA TETO FMS	UNID	100,00	7,20	720,00
17	7	CAIXA SIFONADA DE PVC RIGIDO 100X100X50 MM COM GRELHA CROMADA	UNID	60,00	22,42	1.345,20
17	8	CAIXA SIFONADA REDONDA C/ SETE ENTRADAS 150X50 MM GRELHA CROMADA	UNID	60,00	31,19	1.871,40
20	1	Benjamin (Tê)	UNID	100,00	4,00	400,00
20	2	Bocal fixo de louça	UNID	50,00	3,20	160,00
20	3	Bocal pendente de PVC	UNID	50,00	3,20	160,00
20	4	Caixa padrao A N	UNID	15,00	143,98	2.159,70
20	5	Caixa padrao CN	UNID	15,00	159,97	2.399,55
20	6	CONTATOR TRIFASICO 2NA 2NF 32A	UNID	100,00	223,91	22.391,00
20	7	Disjuntor 1 x 100 A	UNID	45,00	12,00	540,00
20	8	Disjuntor 1 X 30A	UNID	45,00	9,60	432,00
20	9	DISJUNTOR 1 X 40A	UNID	45,00	9,60	432,00
20	10	DISJUNTOR 1 X 50A	UNID	45,00	23,20	1.044,00
20	11	Disjuntor 1X20	UNID	45,00	9,60	432,00
20	12	Disjuntor 1X25	UNID	45,00	9,60	432,00
20	13	Disjuntor 1X35	UNID	45,00	9,60	432,00
20	14	DISJUNTOR 1X70 A	UNID	45,00	16,00	720,00

20	15	Disjuntor 2X20	UNID	45,00	33,60	1.512,00
20	16	Disjuntor 2X25	UNID	45,00	33,60	1.512,00
20	17	Disjuntor 2X30	UNID	45,00	33,60	1.512,00
20	18	Disjuntor 2X35	UNID	45,00	33,60	1.512,00
20	19	Disjuntor 2X40	UNID	45,00	33,60	1.512,00
20	20	Disjuntor 2X50	UNID	45,00	43,99	1.979,55
20	21	Disjuntor 2X70	UNID	45,00	37,60	1.692,00
20	22	Disjuntor 3X20	UNID	45,00	37,60	1.692,00
20	23	Disjuntor 3X25	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	24	Disjuntor 3X30	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	25	Disjuntor 3X35	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	26	Disjuntor 3X40	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	27	Disjuntor 3X50	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	28	Disjuntor 3X70	UNID	45,00	60,79	2.735,55
20	29	Eletroduto padrao 1.1/2P	UNID	20,00	16,00	320,00
20	30	Eletroduto padrao 1.1/4P	UNID	20,00	12,80	256,00
20	31	Eletroduto padrao 1P	UNID	20,00	9,60	192,00
20	32	Eletroduto padrao 3/4	UNID	20,00	8,00	160,00
20	33	Espelho 2x4. 01 posto redondo simples	UNID	10,00	2,40	24,00
20	34	Espelho 2x4. 01 posto retangular triplo	UNID	10,00	2,40	24,00
20	35	Filtro de linha	UNID	50,00	23,20	1.160,00
20	36	FIO CABO PP 2X1	M	80,00	4,00	320,00
20	37	Fio cabo PP 2X1,5 Metro	M	100,00	4,80	480,00
20	38	Fio cabo PP 2X2,5 Metro	M	100,00	7,20	720,00
20	39	Fio cabo PP 2X4 Metro	M	100,00	9,60	960,00
20	40	Fio para telefone fino	M	80,00	0,96	76,80
20	41	Fio para telefone grosso	M	80,00	2,80	224,00
20	42	Fio paralelo 2X1 Metro	M	75,00	2,00	150,00
20	43	Fio paralelo 2X1 Rolo com 100 metros	RL	5,00	199,98	999,90
20	44	Fio paralelo 2X1,5 Metro	M	100,00	2,80	280,00
20	45	Fio paralelo 2X1,5 Rolo com 100 metros	RL	5,00	279,97	1.399,85
20	46	Fio paralelo 2X2,5 Metro	M	140,00	4,80	672,00
20	47	Fio paralelo 2X2,5 Rolo com 100 metros	RL	5,00	479,95	2.399,75
20	48	Fio paralelo 2X4 Metro	M	130,00	7,20	936,00
20	49	Fio paralelo 2X4 Rolo com 100 metros	RL	5,00	719,92	3.599,60
20	50	Fio solido 10mm Metro	M	100,00	9,60	960,00
20	51	FIO SÓLIDO 10MM ROLO COM 100 METROS	RL	5,00	959,89	4.799,45
20	52	Haste Cobreada para aterramento diâmetro 5/8 polegada, comprimento 2 m	UNID	25,00	47,19	1.179,75
20	53	INTERRUPTOR CORRENTE COM TOMADA CONJUGADA	UNID	100,00	11,20	1.120,00
20	54	INTERRUPTOR DE CORRENTE DUAS TECLAS PARALELO 10 A - 250 V	UNID	60,00	12,80	768,00
20	55	INTERRUPTOR DE CORRENTE DUAS. TECLAS SIMPLES 10A-250V	UNID	100,00	12,00	1.200,00

20	56	INTERRUPTOR DE CORRENTE, UMA TECLA PARALELO 10A-250 V	UNID	100,00	7,20	720,00
20	57	INTERRUPTOR DE CORRENTE, UMA. TECLA SIMPLES 10A - 250V	UNID	100,00	6,40	640,00
20	58	Interruptor embutir 2 tc + tomada	UNID	50,00	15,20	760,00
20	59	INTERRUPTOR PÊRA	UNID	50,00	5,60	280,00
20	60	INTERRUPTOR SOBREPOR	UNID	50,00	4,80	240,00
20	61	LAMP DE LED 20W E27 100/220V	UNID	300,00	23,40	7.020,00
20	62	LAMP DE LED 25W E27 100/220V	UNID	200,00	34,40	6.880,00
20	63	LAMPADA CLARA 150W	PCT	400,00	8,00	3.200,00
20	64	LÂMPADA COMPACTA 20W	UNID	400,00	10,40	4.160,00
20	65	LÂMPADA COMPACTA 25W	UNID	400,00	12,00	4.800,00
20	66	LÂMPADA COMPACTA 27W	UNID	200,00	43,99	8.798,00
20	67	LAMPADA DE LED TUBULAR T8 T8 18W 120 bivolt Branco Frio Leitosa	UNID	600,00	23,20	13.920,00
20	68	Plafon plastico com soquete porcelana	CJ	500,00	4,00	2.000,00
20	69	PLUG FEMEA BIPOLAR 20A	UNID	60,00	12,00	720,00
20	70	PLUG MACHO BIPOLAR 30A	UNID	60,00	15,20	912,00
20	71	PLUG TRIFASICO 30A	UNID	60,00	17,60	1.056,00
20	72	REFLETOR DE LED 100W 100/220V	UNID	60,00	47,99	2.879,40
20	73	Refletor led 200w	UNID	20,00	127,99	2.559,80
20	74	Refletor led 400w	UNID	20,00	279,97	5.599,40
20	75	Refletor led 600w	UNID	20,00	367,96	7.359,20
20	76	Soquete porcelana	UNID	80,00	4,00	320,00
20	77	SOQUETE PRETO SEM CHAVE	UNID	80,00	4,00	320,00
20	78	TOMADA EM BARRA DUPLA CINZA	UNID	45,00	14,40	648,00
20	79	Tomada em Barra Quadrupla com 2 Pinos	UNID	45,00	21,60	972,00
20	80	Tomada em barra tripla	UNID	45,00	17,60	792,00
20	81	Tomada interna	UNID	45,00	9,60	432,00
20	82	Tomada universal 2P redonda 10A 2x4	UNID	45,00	8,00	360,00
25	1	Cumeeira de barro (goiva lisa)	UNID	100,00	4,80	480,00
25	2	CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO 5,00 MM 15°	UNID	20,00	55,95	1.119,00
25	3	Telha 1,53X1,10X5mm	UNID	150,00	335,94	50.391,00
25	4	Telha de barro	UNID	200,00	4,80	960,00
25	5	TELHA FIBROCIMENTO 1,83x1,10x5mm	UNID	100,00	44,00	4.400,00
25	6	TELHA FIBROCIMENTO 2,13x1,10x5mm	UNID	100,00	50,30	5.030,00
25	7	TELHA FIBROCIMENTO 2,44 X 0,50 X 4 MM	UNID	12.000,00	18,10	217.200,00
25	8	TELHA FIBROCIMENTO 2,44 X 1,10 DE 5 MM	UNID	7.000,00	49,98	349.860,00
25	9	TELHA PORTUGUESA	MIL	600,00	1,60	960,00
28	1	Lona 3x3 Azul	PCT	16,00	38,95	623,20
28	2	Lona Amarela 2X3 resistência e proteção contra os raios UVA e UVB. Também possui ilhões a cada metro.	M	15,00	27,97	419,55
28	3	Lona Amarela 3X4	M	15,00	51,91	778,65
28	4	Lona Amarela 4X4	M	15,00	78,35	1.175,25
28	5	Lona plástica 5 x 4 m transparente	PCT	16,00	78,30	1.252,80

28	6	LONA PRETA 150 MICRAS	UNID	50,00	1,61	80,50
33	1	Conector split bold 10mm	UNID	20,00	5,59	111,80
33	2	Conector split bold 16mm	UNID	20,00	7,99	159,80
33	3	Conector split bold 25mm	UNID	20,00	11,99	239,80
33	4	Conector split bold 35mm	UNID	20,00	15,97	319,40
33	5	Cotovelo 25 x ¾	UNID	100,00	0,80	80,00
33	6	CURVA 45 SOLDAVEL DE PVC MARROM D=25 MM - CLASSE A	UNID	200,00	1,20	240,00
33	7	CURVA PARA ESGOTO DN = 100	UNID	200,00	7,99	1.598,00
33	8	ENGATE FLEXIVEL 40 CM	UNID	15,00	5,58	83,70
33	9	ENGATE FLEXIVEL CROMADO 40 CM	UNID	100,00	17,58	1.758,00
33	10	Tee esgoto 100x100	UNID	50,00	14,39	719,50
33	11	Tee esgoto 40x40	UNID	100,00	4,80	480,00
33	12	Tee marrom soldável 25 mm	UNID	100,00	2,40	240,00
35	1	Registro de esfera sold 25mm	UNID	20,00	15,97	319,40
35	2	Registro de esfera sold 50mm	UNID	20,00	39,93	798,60
35	3	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2"	UNID	25,00	87,06	2.176,50
35	4	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA D=25 E ADAPTADORES	UNID	60,00	59,89	3.593,40
35	5	REGISTRO PARA BANHEIRO 1/2	UNID	25,00	23,96	599,00
35	6	REGISTRO PARA BANHEIRO 3/4	UNID	35,00	27,95	978,25
35	7	REGISTRO VS 1.1/4	UNID	25,00	31,94	798,50
35	8	REGISTRO VS 1/2	UNID	25,00	25,55	638,75
35	9	REGISTRO VS 1P	UNID	25,00	15,97	399,25
35	10	REGISTRO VS 2P	UNID	25,00	23,96	599,00
35	11	Registro vs 32mm	UNID	25,00	15,97	399,25
42	1	Manta Aluminizada Subcobertura rolo com 25 m2 garante o conforto térmico do ambiente proporcionando uma temperatura mais agradável no verão e no inverno. Característica Quando aplicada proporciona conforto térmico no ambiente, auxilia na proteção do forro e da laje de possíveis infiltrações causadas por telhas quebradas ou com fissuras e aumenta a impermeabilidade. Cor Aluminizado Composição química Espuma de polietileno expandido e poliéster metalizado. Certificação ISO 9001 Aplicação Indicado para aplicação em telhado com telha cerâmica, metálica, de fibrocimento e de concreto e laje. Peso 1,90kg	RL	12,00	135,34	1.624,08
42	2	Manta Asfáltica Policondensada rolo com 50 m2 manta impermeabilizante pre-fabricada a base de asfalto modificado com polímeros e estruturada com polietileno. Melhor custo benefício na aplicação em lajes de até 50m. Característica Quando aplicada proporciona conforto térmico no ambiente, auxilia na proteção do forro e da laje de possíveis infiltrações causadas por telhas quebradas ou com fissuras e aumenta a impermeabilidade e reduz o ruído entre o andar inferior e o superior quando aplicada sob o piso. Garantia 60 meses a partir da data de fabricação Cor Aluminizado Composição química Espuma de polietileno expandido e poliéster metalizado Certificação ISO 9001 Aplicação telha cerâmica, de fibrocimento e de concreto e laje.	RL	16,00	27,87	445,92

		Peso41Kg				
44	1	TANQUE COM COLUNA CINZA CLARO Tanque (500 X 500 mm) Volume útil até batedouro: 20 litros. Cheio: 30 litros.	UNID	20,00	159,87	3.197,40
44	2	TANQUE DE GRANILITE 65 X 120 CM COM DOIS BOJOS	UNID	60,00	175,87	10.552,20
44	3	TANQUE DE GRANILITE 65 X 165 CM COM TRES BOJOS	UNID	60,00	215,84	12.950,40
46	1	Poste de concreto M-75 7,60	UNID	5,00	237,53	1.187,65
46	2	TAMPA DE CONCRETO 1,20 X 0,80	M	5,00	162,47	812,35
49	1	Cerâmica 43x43	M	200,00	23,80	4.760,00
49	2	Piso cerâmico 45X45 extra	M2	1.000,00	31,77	31.770,00
49	3	PISO CERAMICO ESMALTADO - PEI 4 COR A ESCOLHER	M	1.000,00	38,37	38.370,00
TOTAL						1.089.044,61
MIGUEL ADELINO PONDIAN - ME						
Lote	Item	Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Preço	Preço total
1	1	ALGARISMO DE RESIDÊNCIA TIPO COLONIAL METÁLICO EM BRONZE	UNID	60,00	4,00	240,00
1	2	CAMPAINHA CIGARRA BIVOLT	UNID	20,00	63,16	1.263,20
1	3	CANALETA 20X12MM - 2 MT COM.	UNID	800,00	7,99	6.392,00
1	4	CATRACA COM ROSETA PARA ARAME	UNID	600,00	10,39	6.234,00
1	5	CAVALETE BOCA DE BUERO 1M	UN	15,00	70,52	1.057,80
1	6	Conector para haste	UNID	20,00	7,98	159,60
1	7	ESCOVA DE ACO 4 FILEIRAS COM CABO PLASTICO	UNID	60,00	7,99	479,40
1	8	Regulador de gás com mangueira	UNID	15,00	39,60	594,00
4	1	ADAPTADOR INTERNO DE 1" - CLASSE A	UNID	100,00	2,80	280,00
4	2	ADAPTADOR INTERNO DE 1/2" - CLASSE A	UNID	100,00	1,60	160,00
4	3	ADAPTADOR INTERNO DE 3/4" - CLASSE A	UNID	100,00	2,24	224,00
4	4	Adaptador mangueira preta 3/4 x 1/2"	UNID	50,00	1,98	99,00
4	5	ADAPTADOR SOLD. CURTO COM BOLSA E ROSCA DN= 50 MMX 1 1/2" - CLASSE A	BA	100,00	6,40	640,00
4	6	ADAPTADOR SOLDAVEL 20 MM X 1/2" - CLASSE A	BA	100,00	1,60	160,00
4	7	ADAPTADOR SOLDAVEL 25 MM X 3/4" - CLASSE A	UNID	100,00	1,60	160,00
4	8	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 20 MMX1/2" - CLASSE A	UNID	150,00	12,00	1.800,00
4	9	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 25 MM X 3/4" CLASSE A	UNID	120,00	14,40	1.728,00
4	10	ADAPTADOR SOLDAVEL COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO 50 MMX 1 1/2" CLASSE A	UNID	100,00	23,99	2.399,00
7	1	AREIA FINA CARGA	CARG	10,00	623,97	6.239,70
7	2	AREIA FINA LATA	LTA	100,00	2,31	231,00
7	3	Areia fina metro	M3	50,00	56,00	2.800,00
7	4	Areia Grossa carga	CARG	10,00	959,93	9.599,30
7	5	Areia Grossa Lata	LTA	80,00	2,80	224,00
7	6	AREIA GROSSA LAVADA (M3)	M3	1.000,00	70,40	70.400,00

7	7	BRITA Nº 0 (M3)	M3	1.000,00	72,00	72.000,00
7	8	BRITA Nº 01 (M3)	M3	1.000,00	68,80	68.800,00
7	9	Pedra Carga	CARG	10,00	9,60	96,00
7	10	Pedra Lata	LTA	200,00	3,20	640,00
7	11	PEDRA MEIO FIO 10CM X 12CM X 25CM X 100CM	UN	150,00	26,40	3.960,00
7	12	Pedra Metro	M	60,00	72,00	4.320,00
10	1	BROCA AÇO RÁPIDO 1,5 MM	UNID	10,00	5,60	56,00
10	2	BROCA AÇO RAPIDO 10MM	UNID	10,00	20,79	207,90
10	3	BROCA AÇO RAPIDO 12MM	UNID	10,00	28,79	287,90
10	4	BROCA AÇO RAPIDO 2 MM	UNID	10,00	6,40	64,00
10	5	BROCA AÇO RAPIDO 2,5 MM	UNID	10,00	5,60	56,00
10	6	BROCA AÇO RAPIDO 3 MM	UNID	10,00	5,60	56,00
10	7	BROCA AÇO RAPIDO 3,5 MM	UNID	10,00	6,40	64,00
10	8	BROCA AÇO RAPIDO 4 MM	UNID	110,00	6,40	704,00
10	9	BROCA AÇO RAPIDO 4,5MM	UNID	10,00	7,20	72,00
10	10	BROCA AÇO RAPIDO 5 MM	UNID	10,00	7,60	76,00
10	11	BROCA AÇO RAPIDO 5,5 MM	UNID	10,00	7,60	76,00
10	12	BROCA AÇO RAPIDO 6 MM	UNID	110,00	8,00	880,00
10	13	BROCA DE AÇO RAPIDO 7 MM	UNID	10,00	10,40	104,00
10	14	BROCA DE AÇO RAPIDO 8MM	UNID	110,00	12,79	1.406,90
10	15	BROCA DE AÇO RAPIDO 9 MM	UNID	10,00	15,19	151,90
10	16	BROCA VIDEA 10 MM	UNID	10,00	13,59	135,90
10	17	BROCA VIDEA 5 MM	UNID	10,00	5,60	56,00
10	18	BROCA VIDEA 6MM	UNID	10,00	6,40	64,00
10	19	BROCA VIDEA 8 MM	UNID	10,00	11,15	111,50
13	1	CADEADO E-20	UNID	90,00	12,00	1.080,00
13	2	CADEADO E-30	UNID	90,00	17,59	1.583,10
13	3	CADEADO E-45	UNID	90,00	31,19	2.807,10
13	4	Cadeado E 25	UNID	90,00	14,39	1.295,10
13	5	Cadeado E 35	UNID	90,00	23,19	2.087,10
13	6	Cadeado E 40	UNID	90,00	27,19	2.447,10
16	1	BOIA DE NIVEL ELETRICA	UNID	20,00	31,99	639,80
16	2	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4"	UNID	25,00	9,59	239,75
16	3	Caixa d'água fibra 1000L	UNID	10,00	399,11	3.991,10
16	4	Caixa d'água fibra 2000L	UNID	8,00	1.079,75	8.638,00
16	5	Caixa d'água fibra 250L	UNID	10,00	279,94	2.799,40
16	6	Caixa d'água fibra 310L	UNID	10,00	223,95	2.239,50
16	7	Caixa d'água fibra 5000L	UNID	8,00	2.559,40	20.475,20
16	8	Caixa d'água fibra 500L	UNID	15,00	231,15	3.467,25
19	1	Acido Muriático Ácido Muriático - Solução Aquosa impura de gás clorídrico (HCl) - Galão de 5 litros	GL	8,00	44,00	352,00
19	2	Adesivo Vidro Alumínio 50g Adesivo vidro alumínio é um adesivo vedante	TB	12,00	8,00	96,00

		siliconizado, autovulcanizável de cura ácida, com fungicida, desenvolvido para colagem e vedação.				
19	3	AGUA RAZ 900 ML Incolor Embalagem Lata Características Técnicas Solvente derivado de petróleo, densidade aproximada 078, toxidez relativa, odor característico. Benefícios Ótimo agente de limpeza de graxas, gorduras, ceras e na diluição de tintas e vernizes. Aplicação Internas e Externas Conteúdo 900ml	UNID	60,00	16,00	960,00
19	4	Aplicador de Massa nº2 Incolor	UNID	20,00	2,39	47,80
19	5	Bandeja Pintura Grande Bandeja em um tamanho grande, ótimo para grandes pinturas e resistente a materiais corrosivos. CaracterísticaOs frisões da parte interna da bandeja direcionam o excesso da tinta para as laterais promovendo o seu reaproveitamento, sem desperdícios. Garantia 1 ano Cor Preta Composição química Polipropileno Aplicação Acondicionar todo tipo de tinta à base de água ou solventes. Peso0,230 kg	UNID	12,00	12,00	144,00
19	6	BROCHA REDONDA P/ PINTURA	UNID	100,00	7,18	718,00
19	7	Brocha Retangular 85x8x20 mm	UNID	12,00	6,40	76,80
19	8	Broxa para pintura Redonda nº 0	UNID	24,00	8,00	192,00
19	9	Broxa Retangular 15x56x195	UNID	12,00	4,00	48,00
19	10	Cal de pintura cor Branca - Saco de 8 kg	SC	1.300,00	8,80	11.440,00
19	11	Complemento acrílico emborrachado Complemento acrílico emborrachado, com as mínimas composições: produto elástico que acompanha pequenos movimentos característicos das superfícies, boa aderência, não resseca, fácil aplicação, resistente as intempéries e lavabilidade, produto com resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos e glicóis. Lata de 18 litros.	LTA	28,00	271,20	7.593,60
19	12	Conjunto suporte e rolo; Conjunto suporte e rolo; espuma em poliéster; cor espuma amarela; cabo plástico cor azul; tamanho ro-lo 15 cm; Similar ao Padrão Tigre, ou de qualidade superior	UNID	8,00	8,00	64,00
19	13	Conjunto suporte e rolo; Conjunto suporte e rolo; espuma em poliéster; cor espuma amarela; cabo plástico cor azul; tamanho ro-lo 5 cm; Similar ao Padrão Tigre, ou de qualidade superior	UNID	12,00	3,20	38,40
19	14	Conjunto suporte e rolo; Conjunto suporte e rolo; espuma em poliéster; cor espuma amarela; cabo plástico cor azul; tamanho ro-lo 9 cm; Similar ao Padrão Tigre, ou de qualidade superior	UNID	12,00	4,80	57,60
19	15	Corante 50cc Pto Corante preto para ser adicionado em tintas látex, PVA ou acrílicas. Não altera o rendimento nem o acabamento da tinta base escolhida. Máxima qualidade e eficiência de seus produtos. Possibilitam a obtenção das mais diversas tonalidades de cor. Podem ser misturadas em tinta branca ou colorida. RendimentoRendimento da tinta em que o corante for adicionado. Diluição Mesmo utilizando misturas de dois ou mais corantes deve-se respeitar o limite máximo de 1 frasco de 50 ml de Suvinil Corante por galão de 3,6 litros de tinta. Secagem Não interfere na secagem original da tinta base. Cor Preto Composição química Pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos isentos de metais pesados, tenso-ativos etoxilados e álcoois. AplicaçãoAdicionar em tintas Látex Pva ou Acrílicas. Para se obter o	UNID	12,00	6,20	74,40

		máximo da qualidade dos produtos Suvinil é necessário um bom preparo da superfície a ser aplicada.				
19	16	Desempenadeira dentada em chapa de aço espessura 0,6mm banhada Desempenadeira dentada em cha-pa de aço espessura 0,6mm ba-nhada por verniz; tamanho da lâ-mina 12 x 27cm; tamanho dos dentes e espaçamento 8mm; perfil dentado na largura e comprimento da ferramenta; suporte com trata-mento galvanizado fixado por rebi-tes; cabo em madeira; Similar ao Padrão Castor, ou de qualidade superior	UNID	8,00	33,60	268,80
19	17	Desempenadeira para textura Desempenadeira para textura tipo lisa; material em plástico; base ru-gosa; bordas viradas; tamanho da lâmina 15 x 26cm	UNID	8,00	16,00	128,00
19	18	Esmalte Brilhante Preto 900ml fácil aplicação, secagem rápida com a qualidade que só a Iquine proporciona. Característica Qualidade, tecnologia, rendimento e a melhor cobertura com alto brilho. Acabamento Alto-brilho GarantiaTempo indeterminado, de acordo com o manual da embalagem. Embalagem900ml RendimentoDe 10 a 11,25 m² DiluiçãoProduto pronto para uso. Se necessário, utilizar Solvente 1030 Iquine ou Aguarráz Iquine até 10%, para pincel e rolo de espuma; e, para pistola, Thinner 1010 Iquine até atingir a viscosidade ideal. SecagemAo toque: 1 a 2 horas; Entre demãos: 6 a 8 horas; Final: 12 a 16 horas. CorPreto Composição químicaBase de resina alquídica CertificaçãoISO 9001:2000; Abrafati, PSQ AplicaçãoIndicado para pintura de superfícies externas e internas de metal, madeira e alvenaria. Peso1,3kg TipoBrilhante	LTA	16,00	30,40	486,40
19	19	Esmalte epóxi Esmalte epóxi, com os mínimos componentes: Esmalte catalisável de alto brilho que proporciona excelente dureza, resistência a umidade, abrasão, produto fabricado com resina epóxi hidrocarbonetos aromáticos, éteres glicólicos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes e aditivos, sem benzeno, cor verde água, galão de 3,6 litros.	GL	60,00	30,40	1.824,00
19	20	Esmalte Premium a base de água Esmalte Premium a base de água, com as mínimas composições: secagem rápida para multimetais, madeira e alvenaria, resistência à lavabilidade, resina acrílica modificada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos e água, ótima resistência as intempéries, cor branca, galão de 3,6 litros.	GL	40,00	103,20	4.128,00
19	21	Esmalte Premium a base de água cor branco gelo Esmalte Premium a base de água cor branco gelo, com as mínimas composições: secagem rápida para multimetais, madeira e alvenaria, resistência à lavabilidade, resina acrílica modificada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos e água, ótima resistência as intempéries, galão de 3,6 litros.	GL	40,00	103,20	4.128,00
19	22	Esmalte Premium a base de água cor verde folha Esmalte Premium a base de água cor verde folha, com as mínimas composições: secagem rápida para multimetais, madeira e alvenaria, resistência à lavabilidade, resina acrílica modificada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos e água, ótima resistência as intempéries, galão de 3,6 litros.	GL	20,00	103,20	2.064,00
19	23	Esmalte Premium a base de água cor verde padrão Esmalte Premium a base de água cor verde padrão, com as mínimas composições: secagem rápida para multimetais, madeira e alvenaria, resistência à lavabilidade, resina acrílica	GL	12,00	103,20	1.238,40

		modificada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos e água, ótima resistência as intempéries, galão de 3,6 litros.				
19	24	Esmalte sintético Esmalte sintético, com as mínimas composições: tinta de acabamento brilhante de alto poder de cobertura e rendimento, grande durabilidade, resistente a fácil aplicação, secagem rápida e excelente nivelamento, produto a base de Resina alíquídica, pigmentos inorgânicos e orgânicos, hidrocarbonetos alifáticos, secantes organometálicos, cor branco, galão de 3,6 litros.	GL	24,00	92,00	2.208,00
19	25	Esmalte sintético automotivo, cor branco gelo Esmalte sintético automotivo, cor branco gelo, secagem rápida, fácil aplicação. Galão de 3,6 litros.	GL	32,00	116,00	3.712,00
19	26	Esmalte sintético automotivo, cor verde slc Esmalte sintético automotivo, cor verde slc, secagem rápida, fácil aplicação. Galão de 3,6 litros.	GL	12,00	116,00	1.392,00
19	27	ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO GALÃO DE 3,6 LITROS ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO COM AS MÍNIMAS COMPOSIÇÕES: TINTA DE ACABAMENTO BRILHANTE DE ALTO PODER DE COBERTURA E RENDIMENTO, GRANDE DURABILIDADE, RESISTENTE A LAVABILIDADE E AO INTEMPERISMO, FÁCIL APLICAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA E EXCELENTE NIVELAMENTO, PRODUTO A BASE DE RESINA ALIQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANOMETÁLICOS, COR AZUL FRANÇA, GALÃO DE 3,6 LITROS. CONTER NORMAS DA ABNT.	GL	24,00	92,00	2.208,00
19	28	ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO GALÃO DE 3,6 LITROS ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO COM AS MÍNIMAS COMPOSIÇÕES: TINTA DE ACABAMENTO BRILHANTE DE ALTO PODER DE COBERTURA E RENDIMENTO, GRANDE DURABILIDADE, RESISTENTE A LAVABILIDADE E AO INTEMPERISMO, FÁCIL APLICAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA E EXCELENTE NIVELAMENTO, PRODUTO A BASE DE RISINA ALIQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANOMETÁLICOS, COR VERMELHO PADRÃO DA PREFEITURA, GALÃO DE 3,6 LITROS. CONTER NORMAS DA ABNT.	GL	28,00	92,00	2.576,00
19	29	ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO LATA 18 LITROS ESMALTE SINTÉTICO PARA USO EXTERNO COM AS MÍNIMAS COMPOSIÇÕES: TINTA DE ACABAMENTO BRILHANTE DE ALTO PODER DE COBERTURA E RENDIMENTO, GRANDE DURABILIDADE, RESISTENTE A LAVABILIDADE E AO INTEMPERISMO, FÁCIL APLICAÇÃO, SECAGEM RÁPIDA E EXCELENTE NIVELAMENTO, PRODUTO A BASE DE RISINA ALIQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANOMETÁLICOS, COR VERDE NILO, LATA 18 LITROS. CONTER NORMAS DA ABNT	LTA	60,00	459,99	27.599,40
19	30	Fixador de cal 100gr	UNID	50,00	1,60	80,00

19	31	Fundo fosco branco a base de solvente Fundo fosco branco a base de solvente, com os mínimos componentes: resina líquida a base de óleo vegetal semi-secativo, hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, cargas minerais inertes pigmentos inorgânicos e secantes organometálicos, produto de fácil aplicação, lixamento, ótimo enchimento, boa aderência e alastramento, homogeneidade que proporciona excelente proteção contra corrosão e oxidação, resistente a intempéries e a lavabilidade. Galão de 3,6 litros.	GL	40,00	74,40	2.976,00
19	32	FUNDO PREPARADOR CONCENTRADO DE PAREDES LATA DE 18 LITROS A BASE D' AGUA, DE PRIMEIRA LINHA DE QUALIDADE, PRODUTO DENTRO DOS PADRÕES DA ABNT	LTA	60,00	328,80	19.728,00
19	33	Massa acrílica 18 litros branco	GL	28,00	92,00	2.576,00
19	34	Massa acrílica 3,6 litros branco	GL	16,00	32,00	512,00
19	35	Massa adesiva plástica 1kg	KG	12,00	12,80	153,60
19	36	MASSA CORRIDA (LATA DE 18 LT)	LTA	100,00	52,80	5.280,00
19	37	MASSA CORRIDA (GALÃO DE 3,600)	GL	60,00	28,00	1.680,00
19	38	Massa Corrida Pva 0,9l alto poder de enchimento, elevada consistência, ótima aderência, além de secagem rápida e baixo odor. Cremosa e mais fácil de aplicar, econômica e mais resistente. Sua fórmula proporciona uma maior facilidade para lixar. Característica Qualidade, tecnologia, ótimo rendimento, fácil aderência e maior enchimento em paredes. Embalagem 900ml Diluição Pronto para uso. Secagem Ao toque: 30 minutos; Entre demãos: 4 horas; Final: 5 horas. Composição química Resina vinílica, cargas minerais, hidrocarbonetos alifáticos, espessantes, microbicidas não metálicos e água. Certificação ISO 9001; Abrafati Prazo de validade 24 meses Aplicação Indicada para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas de alvenaria e concreto. Peso 1,2kg Tipo Fosco	LTA	16,00	12,00	192,00
19	39	Mexedor de Tinta de Madeira nº00 Bege	UNID	12,00	8,00	96,00
19	40	Pincel 1 ½", pêlo de malta e cabo de madeira	UNID	16,00	4,80	76,80
19	41	Pincel de 2 ½", pêlo preto e cabo plástico	UNID	20,00	6,40	128,00
19	42	Pincel de 3", pêlo preto e cabo plástico	UNID	16,00	12,00	192,00
19	43	Pincel\trincha multiuso aplicação Pincel\trincha multiuso aplicação em metal, madeira e parede; fila-mento sintético gris; tamanho 1"; Similar ao Padrão Tigre , ou de qualidade superior.	UNID	16,00	2,40	38,40
19	44	Pincel\trincha multiuso aplicação Pincel\trincha multiuso aplicação em metal, madeira e parede; fila-mento sintético gris; tamanho 1 1/2"; Similar ao Padrão Tigre , ou de qualidade superior	UNID	16,00	5,60	89,60
19	45	Pincel\trincha multiuso aplicação Pincel\trincha multiuso aplicação em metal, madeira e parede; fila-mento sintético gris; tamanho 1/2"; Similar ao Padrão Tigre , ou de qualidade superior	UNID	8,00	5,60	44,80
19	46	Pincel\trincha multiuso aplicação Pincel\trincha multiuso aplicação em metal, madeira e parede; fila-mento sintético gris; tamanho 2"; Similar ao Padrão Tigre , ou de qualidade superior.	UNID	12,00	7,20	86,40
19	47	Pincel\trincha multiuso aplicação Pincel\trincha multiuso aplicação em metal, madeira e parede; fila-mento sintético gris; tamanho 4"; Similar ao Padrão Tigre , ou de qualidade superior	UNID	12,00	14,40	172,80
19	48	Rejunte - Argamassa colorida p rejunte de piso	UNID	30,00	42,40	1.272,00

19	49	REJUNTE P/ AZULEJO	KG	300,00	4,00	1.200,00
19	50	Removedor de Tintas 900ml Transparente	UNID	16,00	57,60	921,60
19	51	Resina Acrílica Base Água Branco 3,6l Resina acrílica utilizado para telhas, pedras e tijolos, brilho intenso e duradouro o seu telhado ainda mais bonito. Característica A Resina Acrílica base água é um produto a base de água, oferecendo baixo odor e facilidade no processo de aplicação. Brilho intenso, proteção e durabilidade, facilidade de limpeza, alto poder impermeabilizante. Rendimento 45 m ² / galão 3,6 L / demão Diluição Pronto para o uso Secagem Ao toque 1 hora Final 24 horas Atrito / limpeza 120 horas Cor Branco Composição química Resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno-acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, glicóis, tensoativos, bactericidas e fungicidas. Prazo de validade 36 meses Aplicação Telhas, tijolos aparentes, pedras naturais, concreto aparente, fibrocimento e paredes Peso 3,6L	GL	20,00	264,00	5.280,00
19	52	Resina acrílica para demarcação viária Resina acrílica para demarcação viária, com os mínimos componentes: tinta de acabamento monocomponente, à base de resina acrílica para demarcação de tráfego, alta flexibilidade, dureza e boa resistência a abrasão e intervalo entre demão ilimitado. Produto com excelente poder de aderência e rápida secagem, liberando o trânsito em menor tempo em relação aos outros produtos de demarcação, espessura 175 micrometros, cor amarelo, lata de 18 litros, segue as características da especificação 3,09 do DER	LTA	16,00	320,00	5.120,00
19	53	Resina acrílica para demarcação viária Resina acrílica para demarcação viária, com os mínimos componentes: tinta de acabamento monocomponente, à base de resina acrílica para demarcação de tráfego, alta flexibilidade, dureza e boa resistência a abrasão e intervalo entre demão ilimitado. Produto com excelente poder de aderência e rápida secagem, liberando o trânsito em menor tempo em relação aos outros produtos de demarcação, espessura 175 micrometros, cor branca, lata de 18 litros, segue as características da especificação 3,09 do DER	LTA	24,00	320,00	7.680,00
19	54	Rolo de Espuma 5cm com Suporte Amarelo	UNID	16,00	4,00	64,00
19	55	Rolo de Espuma 9cm Cinza	UNID	16,00	4,80	76,80
19	56	Rolo de lã de carneiro 23 cm com suporte	RL	16,00	36,00	576,00
19	57	Rolo Lã Especial Anti Respingo 15cm Rolo de lã especial anti respingo para pintura com 15 cm ideais para superfícies lisas. São resistentes e possuem maior concentração de lã, proporcionando maior rendimento ao seu trabalho.	UNID	16,00	12,00	192,00
19	58	Rolo Lã Especial Anti Respingo 23cm Rolo de lã especial anti respingo para pintura com 23 cm ideais para superfícies lisas. São resistentes e possuem maior concentração de lã, proporcionando maior rendimento ao seu trabalho	UNID	16,00	20,00	320,00
19	59	Rolo para Epóxi em Resina	UNID	16,00	7,20	115,20
19	60	Selador Acrílico Branca 3,6l Rendimento 15 a 20 m ² por demão Diluição Deve ser diluído de 5 a 15% com água limpa. Secagem Ao toque: 30 min. Entre demãos: 4 horas Final: 5 horas Composição química Resina acrílica estirenada, pigmentos ativos e inertes, coalescentes, espessantes, surfactantes, microbicidas não metálicos e água. Prazo de validade 24 meses Aplicação Rolo de lã ou pincel. Limpe as ferramentas com água e sabão. Peso 3,6L Tipo	LTA	20,00	28,80	576,00

		Fosco				
19	61	Selador acrílico, Barrica de 20 kg Selador acrílico, Barrica de 20 kg; Indicado para selar e uniformizar a absorção das superfícies novas externas e internas de reboco, blocos de concreto, concreto aparente, fi-brocimento e massa fina; diluição em água potável de 10 a 15%; Composição em resina à base de copolímero acrílico em solução; pigmentos ativos e inertes; cargas minerais inertes; Tempo máximo de secagem ao toque de 120 minutos; Tempo máximo de secagem final de 6 horas; rendimento mínimo: 15 m ² /demão/galão. Similar ao Padrão Suvinil ou Coral, ou de qualidade superior	LTA	12,00	64,80	777,60
19	62	SELADORA PARA MADEIRA - 3,600L	GL	60,00	84,80	5.088,00
19	63	Solvente aguarrás lata 5 litros; Solvente aguarrás lata 5 litros; composição à base de solventes a-lifáticos e aromáticos; VOC (compostos orgânicos voláteis) 700 a 800 g/l; densidade 0,70 a 0,85 g/cm ³ ; Similar ao Padrão Suvinil ou Coral, ou de qualidade superior	LTA	24,00	60,00	1.440,00
19	64	Solvente especial para uso com Resina acrílica para demarcação viária	GL	12,00	232,00	2.784,00
19	65	Solvente para tinta epóxi Solvente para tinta epóxi, com os mínimos componentes: hidrocarbonetos aromáticos e éteres glicólicos, alto poder de solvência. Não conter benzeno. Galão de 5 litros.	GL	24,00	176,00	4.224,00
19	66	Spray Madeira Metal Preto Fosco 350ml Spray Madeira e metal suporta altas temperaturas, fácil de aplicar e de alta cobertura e resistência. Característica Qualidade, tecnologia, rendimento, apresenta uma película extremamente lisa que dificulta a aderência de sujeiras e riscos, facilitando a limpeza da superfície. AcabamentoAlto-brilho GarantiaTempo indeterminado, de acordo com as orientações da embalagem RendimentoDe 350ml 1,1 a 1,3 m ² DiluiçãoProduto pronto para uso. SecagemAo toque: 15 minutos Entre demãos: 2 a 4 horas Final: 6 a 8 horas CorPreto fosco Composição químicaBase de resina de silicone. CertificaçãoAbrafati PSQ ISO 9001:2000 AplicaçãoIndicado para metais ferrosos, galvanizados, madeiras e alvenarias, em ambientes externos e internos.	UNID	20,00	14,40	288,00
19	67	Suporte completo para camisa de rolo; tamanho 23 cm.	UNID	8,00	6,40	51,20
19	68	Suporte para rolo de lã de carneiro 23 cm, cabo plástico.	UNID	12,00	48,00	576,00
19	69	Textura acrílica BARRICA 25KG Textura acrílica; BARRICA 25KG; aplicação em superfícies externas e internas; composição em Resina acrílica es-tirenada à base de dispersão aquo-sa, pigmentos inertes; microbicidas não metálicos ; rendimento mínimo para texturar de 4 m ² /galão/demão; densidade 1,61 a 1,78 g/cm ³ ; Tem-po máximo de secagem ao toque de 3 horas; Tempo final secagem de 4 dias; Similar ao Padrão Suvinil ou Coral, ou de Qualidade superior. Cor BRANCO	LTA	16,00	87,20	1.395,20
19	70	Thinner lata de 5 litros; Thinner lata de 5 litros; indicado para aplicação de primers sintéticos e universal, diluição de tintas sintéticas e à óleo, podendo ser utilizado na limpeza em geral. Similar ao Padrão MG3500 , ou de qualidade superior	LTA	16,00	63,20	1.011,20
19	71	TINTA ACRÍLICA BRANCO NEVE, LATA DE 18 LITROS TINTA ACRÍLICA BRANCO NEVE, LATA DE 18 LITROS, PARA ALVENARIA USO INTERNO E EXTERNO: DE PRIMEIRA LINHA DE QUALIDADE	LTA	60,00	296,00	17.760,00

		NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR A DATA DA FABRICAÇÃO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE. AS TINTAS DEVERÃO ATENDER AS NORMAS ABNT				
19	72	Tinta acrílica de acabamento acetinado (brilho sedoso) e baixo odor; Tinta acrílica de acabamento acetinado (brilho sedoso) e baixo odor; lata 18 litros; Aplicação em pintura de superfícies externas e internas de reboco, massa acrílica, texturas, concreto, fibrocimento, repinturas sobre PVA, acrílico e superfícies internas de massa corrida e gesso; rendimento mínimo de 44 m ² /demão/ galão em superfície de massa corrida; Composição em resina à base de dispersão aquosa; estireno acrílico; pigmentos isentos de metais pesados; cargas mine-rais inertes; Fórmula sem cheiro em até 3 horas após a aplicação; Tempo máximo de secagem ao to-que de 120 minutos; Tempo máxi-mo de secagem entre demãos de 4 horas; Similar ao padrão Suvinil ou Coral, ou de qualidade superior. Cor: PALHA.	LTA	28,00	378,40	10.595,20
19	73	Tinta acrílica Premium semi-brilho, cor concreto acrílico Premium semi-brilho, cor concreto com os mínimos componentes: resina a base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico, pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, glicóis, tensoativos etoxilados e carboxilados, resistente às interpéries e a lavabilidade. Lata de 18 litros.	LTA	40,00	378,40	15.136,00
19	74	Tinta acrílica Rende Muito 3,6 litros cromo suave Aplicação com rolo de lã de pelo baixo ou pincel de cerdas macias. Você consegue 50 a 80 de diluição com água, podendo pintar até 500 m ² (lata) por demão.	GL	20,00	60,00	1.200,00
19	75	Tinta Acrílica Standard Cor branca - lata de 18 litros	LTA	16,00	240,00	3.840,00
19	76	Tinta Acrilica Standard Rende Muito Branco Fosco 091	UNID	20,00	24,00	480,00
19	77	TINTA ESMALTE SINTETICO - 1A QUALIDADE (LATA DE 3,600) A BASE DE SOLVENTE, TINTA ALQUILIDICA, PARA APLICAÇÃO EM SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS DE METAIS FERROSOS, PEÇAS GALVANIZADAS, MADEIRA, A BASE DE RESINA ALQUIDICA, SOLVENTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, PIGMENTOS E ADITIVOS, RENDIMENTO DE ATÉ 75 M2/GALÃO/DEMÃO.SECAGEM RÁPIDA AO TOQUE DE 4 HORAS, SECAGEM FINAL DE 14 A 16 HORAS. CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 11702 TIPO 4.2.1.2. LINHA PREMIUM	LTA	160,00	92,00	14.720,00
19	78	Tinta monocomponente para banheiro e cozinha acetinada 3,6litros branco Indicado para embelezar e proteger superfícies internas de azulejo, pastilhas, vidros, madeiras e metais em banheiros, cozinhas, lavanderias e outras. É um produto de baixo odor, monocomponente, com ação antimifo, resistente a limpeza e de altíssima durabilidade. É um produto de baixo odor, monocomponente, com ação antimifo, resistente a limpeza e de altíssima durabilidade	GL	40,00	238,00	9.520,00
19	79	Tinta para piso; lata com 18L; Tinta para piso; lata com 18L; aplicação em superfícies externas e in-ternas; composição em Resina à base de dispersão aquosa de copo-límero estireno-acrílico; pigmentos isentos de metais pesados, cargas minerais inertes; bactericidas e fungicidas não metálicos; rendi-mento mínimo de 20 m ² /demão/galão; Tempo máximo de secagem ao toque de 120 minutos; Tempo máximo de secagem entre demãos de 4 horas;	LTA	16,00	292,00	4.672,00

		Tempo seca-gem para tráfego de pessoas de 48 horas; Tempo secagem para tráfego de veículos de 48 horas; Similar ao Padrão Suvinil ou Coral, ou de qualidade superior. Cor: CONCRETO				
19	80	TINTA PREMIUM, COR VERMELHO LATA 18 LITROS TINTA PREMIUM, COR VERMELHO PARA USO EM ALVENARIA, INTERNO E EXTERNO: PRIMEIRA LINHA DE QUALIDADE, LATA 18 LITROS, NA EMBALAGEM DEVERÁ CONSTAR A DATA DE FABRICAÇÃO, DA VALIDADE E NUMERO DO LOTE. A TINTA DEVERÁ ATENDER AS NORMAS DA ABNT	LTA	24,00	296,00	7.104,00
19	81	Verniz a base de solvente, tingidor mogno Verniz a base de solvente, tingidor mogno, com os mínimos componentes: resina alifática a base de óleo vegetal semi-secativo, hidrocarbonetos alifáticos e secantes organo-metálicos, não conter benzeno e metais pesados, produto de fácil aplicação, bom alastramento e boa aderência. Galão de 3,6 litros.	GL	28,00	96,00	2.688,00
19	82	VERNIZ BRILHANTE PARA MADEIRAS MARITIMO - GALAO DE 3,6 LITROS	GL	80,00	96,00	7.680,00
19	83	VERNIZ FOSCO PARA MADEIRA - MARITIMO - GALAO DE 3,6 LITROS	GL	100,00	96,00	9.600,00
22	1	Bomba para encher pneu 60cm plastico Para encher Pneus - Corpo em plástico reforçado - Plataforma de apoio em plástico reforçado - Cabo tipo "T" - Manômetro para indicar a pressão - Mangueira plástica com 60 cm e bico - Diâmetro do corpo: 38 mm	UNID	10,00	30,39	303,90
22	2	Camara Ar 3.25X8	UNID	15,00	19,99	299,85
22	3	Camara Ar 3.50X8	UNID	15,00	19,99	299,85
22	4	CARRINHO DE MÃO METALICO CHAPA N 14 COM PNEU E CAMARA	UNID	60,00	214,94	12.896,40
22	5	Carrinho de mao reforçado	UNID	10,00	339,90	3.399,00
22	6	Carrinho de mao simples	UNID	10,00	142,96	1.429,60
22	7	CARRIOLA LATA CINZA	UNID	8,00	238,32	1.906,56
22	8	CARRIOLA LATA VERMELHA	UNID	8,00	215,94	1.727,52
22	9	CARRIOLA PVC	UNID	8,00	215,94	1.727,52
22	10	CORRENTE DE CARRINHO GROSSA	UNID	10,00	39,99	399,90
22	11	Pneu 3.25X8	UNID	10,00	23,99	239,90
24	1	BATENTE PARA PORTA COM GUARNIÇÕES	CJ	32,00	160,00	5.120,00
24	2	Dobradiça de ferro 3 1/2 x 3	PEÇA	40,00	15,20	608,00
24	3	FECHADURA CAIXAO	CX	15,00	17,60	264,00
24	4	Fechadura cilindro externa 1ª linha	UNID	15,00	71,20	1.068,00
24	5	FECHADURA COMPLETA INTERNA PARA PORTA	UNID	60,00	54,40	3.264,00
24	6	FECHADURA DE BANHEIRO - 1.ª LINHA	UNID	15,00	54,40	816,00
24	7	FECHADURA PORTA FERRO	UNID	15,00	71,20	1.068,00
24	8	JANELA DE FERRO DE CORRER 1,50 X 1,00 CM REQUADRO 12 CM CHAPA 22	UNID	100,00	343,98	34.398,00
24	9	JANELA DE FERRO DE CORRER 120 X100 CM REQUADRO 12 CM CHAPA 22	UNID	100,00	311,99	31.199,00

24	10	JANELA FERRO TIPO VENEZIANA 1,20X1,00 M - REQUADRO 12 CM - CHAPA 22	UNID	160,00	383,98	61.436,80
24	11	JANELA FERRO TIPO VENEZIANA 1,50X1,00 M - REQUADRO 12 CM	UNID	60,00	423,98	25.438,80
24	12	MAÇANETA PARA PORTA	UNID	15,00	14,40	216,00
24	13	MIOLO PARA FECHADURA	UNID	15,00	28,00	420,00
24	14	Porta completa almofadada 2,10x0,80	UNID	5,00	223,97	1.119,85
24	15	Porta de ferro 2,10x0,80	UNID	5,00	287,99	1.439,95
24	16	PORTA DE MADEIRA 70X210 CM - ENCABEADA - MOGNO OU IMBUIA	UNID	40,00	142,99	5.719,60
24	17	PORTA DE MADEIRA 80X210 CM	UNID	60,00	143,19	8.591,40
24	18	Porta Imbuia Madeira 60Cm	UNID	5,00	143,19	715,95
24	19	Porta lisa branca madeira 60cm	UNID	5,00	96,00	480,00
24	20	Porta lisa branca madeira 70cm	UNID	5,00	96,00	480,00
24	21	Porta lisa branca madeira 80cm	UNID	5,00	96,00	480,00
24	22	Porta MRG 60Cm laminada	UNID	5,00	287,99	1.439,95
24	23	Porta MRG 70Cm laminada	UNID	5,00	287,99	1.439,95
24	24	Porta MRG 80Cm laminada	UNID	5,00	287,99	1.439,95
24	25	PORTA SANFONADA PVC 0,90 X 2,10 - BEGE Cor: Bege Embalagem : Caixa de papelão Tamanhos e Medidas : 210 x 90cm Composição : PVC	UNID	5,00	151,99	759,95
24	26	Porta sanfonada PVC 60Cm	UNID	5,00	127,19	635,95
24	27	Porta sanfonada PVC 70Cm	UNID	5,00	127,19	635,95
24	28	Porta sanfonada PVC 80Cm	UNID	5,00	134,99	674,95
24	29	VISTA PORTA CEDRILHO	JG	20,00	56,00	1.120,00
27	1	ALICATE PROFISSIONAL COM CABO ISOLADO	UNID	20,00	103,19	2.063,80
27	2	ASPERSOR COM FIXADOR MEDIO	UNID	100,00	20,00	2.000,00
27	3	Caixa para ferramentas	UNID	5,00	119,19	595,95
27	4	CAVADEIRA ARTICULADA COM BICO DUPLO	UNID	5,00	103,19	515,95
27	5	CAVADEIRA PEQUENA	UNID	5,00	55,19	275,95
27	6	CHAVE DE FENDA 5/16	UNID	60,00	11,20	672,00
27	7	CHAVE PHILIPS 5/16	UNID	60,00	11,20	672,00
27	8	COLHER DE PEDREIRO Nº 8	UNID	20,00	33,60	672,00
27	9	COLHER DE PEDREIRO Nº 9	UNID	20,00	36,20	724,00
27	10	ENXADA 1.1/2 LIBRA COM CABO	UNID	5,00	67,99	339,95
27	11	ENXADA 2.1/2 LIBRA COM CABO	UNID	5,00	75,99	379,95
27	12	ENXADÃO COM CABO	UNID	5,00	71,19	355,95
27	13	Espátula em Aço 6 cm	UNID	16,00	5,60	89,60
27	14	Espátula lamina de aço cromado 8 cm Espátula lamina de aço cromado; Tamanho da lâmina 80mm; Cabo Reforçado em plástico; haste da lâmina longa fixada no cabo com 2 rebites; Similar ao Padrão Castor série 890, ou de qualidade superior	UNID	12,00	7,99	95,88
27	15	Espátula lamina de aço cromado; 10 cm Espátula lamina de aço cromado; Tamanho da lâmina 100mm; Cabo Reforçado em plástico; haste da lâmina longa fixada no cabo com 2 rebites; Similar ao Padrão Castor série 890, ou de	UNID	12,00	9,60	115,20

		qualidade Superior				
27	16	Espátula Multiuso 4 em 1 nº10 Azul	UNID	12,00	14,40	172,80
27	17	FOICE GRANDE COM CABO	UNID	20,00	51,99	1.039,80
27	18	LÁPIS DE CARPINTEIRO	UNID	25,00	1,60	40,00
27	19	LIMA PARA ENXADA 6" - 200 MM	UNID	200,00	15,19	3.038,00
27	20	Marreta 2kg	UNID	15,00	55,96	839,40
27	21	Marreta 3,0 kg com cabo de madeira	UNID	15,00	79,99	1.199,85
27	22	Marreta borracha m	UNID	16,00	16,00	256,00
27	23	MARRETA COM CABO DE 1KG	UNID	20,00	36,00	720,00
27	24	MARTELO COM CABO	UNID	20,00	65,59	1.311,80
27	25	PICARETA COM CABO	UNID	40,00	79,99	3.199,60
27	26	ROLETE DE PLASTICO P/ PAPELARIA DE PAPEL HIGIENICO	UNID	80,00	8,00	640,00
27	27	SERRINHA DE METAL 300 MM (12") 24T	UNID	400,00	9,60	3.840,00
27	28	Serrote	UNID	15,00	78,39	1.175,85
27	29	Suporte Manual para Lixa	UNID	16,00	43,99	703,84
27	30	SUPORTE PARA TRILHO	UNID	40,00	1,60	64,00
27	31	TESOURA PARA PODA - 12 MM	UNID	20,00	22,40	448,00
27	32	TORQUES P/ ARMADOR 10 POLEGADA	UNID	40,00	32,00	1.280,00
27	33	TORQUES P/ ARMADOR 12 POLEGADA	UNID	40,00	36,00	1.440,00
27	34	TORQUES P/ ARMADOR 8 POLEGADA	UNID	40,00	20,00	800,00
27	35	TRENA DE 20M	UNID	25,00	32,00	800,00
27	36	TRENA DE 3 M	UNID	15,00	9,60	144,00
27	37	TRENA DE 5 M	UNID	30,00	14,40	432,00
27	38	VASSOURA DE GRAMA - PLÁSTICO	UNID	10,00	20,00	200,00
27	39	VASSOURA DE GRAMA DE FERRO	UNID	10,00	24,00	240,00
27	40	VEDA CALHA - 280 G	UNID	100,00	14,40	1.440,00
27	41	Veda Laje Preto 18Kg	GL	20,00	199,98	3.999,60
27	42	Veda Parede Branco 18 KG	GL	24,00	271,97	6.527,28
29	1	TUBO DE CONCRETO MF PS1 030X100 CM	UNID	80,00	37,67	3.013,60
29	2	TUBO DE CONCRETO MF PS1 040X100 CM	UNID	80,00	43,40	3.472,00
29	3	TUBO DE CONCRETO PB 0,60 X 1,00 M PS1	M	60,00	77,55	4.653,00
29	4	TUBO DE CONCRETO PB 0,80 X 1,00	M	60,00	216,77	13.006,20
29	5	TUBO DE CONCRETO PB 1,00 X 1,00 M	M	60,00	292,15	17.529,00
29	6	TUBO DE CONCRETO PB 1,20 X 1,00 M	M	60,00	422,57	25.354,20
31	1	CONDUITE FLEXIVEL CORRUGAD 3/4	M	4.000,00	1,60	6.400,00
31	2	Linha de nylon rolo 100 mt	RL	20,00	10,39	207,80
31	3	Mangueira conduite 1/2	M	1.000,00	1,20	1.200,00
31	4	Mangueira conduite 3/4	M	100,00	1,60	160,00
31	5	Mangueira cristal 3/8"	UNID	100,00	4,00	400,00
31	6	MANGUEIRA DE POLIETILENO DE 1" (PONTA AMARELA)	M	2.000,00	3,20	6.400,00
31	7	MANGUEIRA DE POLIETILENO DE 3/4" (PONTA AMARELA)	M	2.000,00	2,80	5.600,00
31	8	MANGUEIRA DE POLIETILENO MANGUEIRA DE POLIETILENO DE	M	2.000,00	1,60	3.200,00

		1/2" (P AMARELA)				
31	9	Mangueira gas	M	80,00	9,59	767,20
31	10	Mangueira jardim m	M	100,00	4,65	465,00
32	1	PARAFUSO FIXAR LOUÇA SIMPLES	UNID	500,00	1,60	800,00
32	2	Parafuso para rex	UNID	150,00	19,98	2.997,00
32	3	PARAFUSO PARA TELHA COMPLETO 5/16	UNID	500,00	1,00	500,00
32	4	Parafuso Sextavado 1/4x50mm rosca soberba DIN571 ferro ZB Material: Aço Baixo Carbono Tipo de Cabeça: Sextavada Unidade de Medida: Sistema Polegadas Bitola: 1/4" (6,35mm) Comprimento: 2" (50mm) Tipo de Rosca: Soberba Acabamento: Zincado Branco	UNID	1.000,00	0,64	640,00
32	5	Pino femea	UNID	500,00	5,60	2.800,00
32	6	Pino macho	UNID	500,00	5,60	2.800,00
32	7	Pino macho gigante	UNID	500,00	7,20	3.600,00
32	8	PREGO 10X10 (1632/KG)	PCT	15,00	23,98	359,70
32	9	PREGO 12X12 (1632/KG)	PCT	15,00	22,40	336,00
32	10	PREGO 15X15	PCT	15,00	22,40	336,00
32	11	PREGO 16X21	PCT	15,00	20,00	300,00
32	12	PREGO 17X21	UNID	15,00	20,00	300,00
32	13	PREGO 17X27 (242/KG)	UNID	15,00	20,00	300,00
32	14	PREGO 18X24	UNID	15,00	20,00	300,00
32	15	PREGO 18X27	PCT	15,00	20,00	300,00
32	16	PREGO 18X30	PCT	15,00	19,98	299,70
32	17	PREGO 18X36 (198/KG)	PCT	15,00	19,98	299,70
32	18	Prego 19X36	KG	30,00	20,06	601,80
32	19	PREGO 19X37	UNID	15,00	20,00	300,00
32	20	PREGO 20X30	UNID	15,00	20,00	300,00
32	21	PREGO 20X42 (106/KG)	UNID	15,00	20,00	300,00
32	22	PREGO 20X48	UNID	15,00	20,00	300,00
32	23	PREGO 22X42	PCT	15,00	20,00	300,00
32	24	PREGO 22X48	PCT	15,00	20,00	300,00
32	25	PREGO 24X60 (106/KG)	PCT	15,00	20,00	300,00
32	26	PREGO 25X72	PCT	15,00	20,00	300,00
32	27	PREGO TELHEIRO	UNID	15,00	24,00	360,00
36	1	CAIBRO 5X5 CM	UN	6.000,00	4,00	24.000,00
36	2	FORRO DE PINUS DE 1ª, LARGURA DE 10 CM	UNID	100,00	23,99	2.399,00
36	3	Forro de PVC de 1ª -largura 100mm	M2	100,00	20,80	2.080,00
36	4	GANCHO TETO N.º 10	UNID	50,00	1,60	80,00
36	5	GANCHO TETO N.º 6	UNID	50,00	0,80	40,00
36	6	GANCHO TETO N.º 8	UNID	50,00	1,20	60,00
36	7	Meia cana pinus 2,50x2,50	M	100,00	12,00	1.200,00
36	8	RIPA	M	1.000,00	1,60	1.600,00
36	9	SARRAFO DE 3X2,5 CM	M	1.000,00	1,60	1.600,00

36	10	Tábuas 3m 25	UNID	100,00	28,00	2.800,00
36	11	TÁBUAS DE PINUS ESP 2,5 CM, LARG 20 E COMP 3 MTS	UNID	200,00	16,00	3.200,00
37	1	LAJOTA - 1.ª QUALIDADE	UNID	11.600,00	0,53	6.148,00
37	2	TIJOLINHO BRANCO	MIL	1.000,00	0,60	600,00
37	3	Tijolo 6 furos	UNID	10.100,00	0,50	5.050,00
38	1	REPARO PARA REGISTRO 1/2	UNID	25,00	39,18	979,50
38	2	Reparo registro metal	UNID	25,00	35,98	899,50
38	3	Reparo registro plastico	UNID	25,00	20,00	500,00
39	1	Torneira Bica Movei Metal banheiro	UNID	20,00	55,99	1.119,80
39	2	Torneira Bica Movei Metal cozinha	UNID	20,00	55,99	1.119,80
39	3	TORNEIRA DE BOIA DIAMETRO D=20 MM	UNID	60,00	9,59	575,40
39	4	Torneira de jardim preta 20	UNID	20,00	4,80	96,00
39	5	Torneira de plástico longa 25	UNID	20,00	8,00	160,00
39	6	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/ LAVATORIO 1/2"	UNID	100,00	127,19	12.719,00
39	7	TORNEIRA DE PRESSAO DE PAREDE PARA PIA CROMADA - LONGA	UNID	100,00	135,19	13.519,00
39	8	Torneira metal 1/2 Jardim	UNID	20,00	26,40	528,00
39	9	Torneira metal 3/4 Jardim	UNID	20,00	26,40	528,00
39	10	TORNEIRA METAL AMARELO LONGA DE 1/2" PARA TANQUE	UNID	100,00	43,99	4.399,00
39	11	Torneira plastica branca curta 1/2	UNID	20,00	7,20	144,00
39	12	Torneira plastica branca curta 3/4	UNID	20,00	7,20	144,00
39	13	Torneira plastica branca longa 1/2	UNID	20,00	8,00	160,00
39	14	Torneira plastica branca longa 3/4	UNID	20,00	8,00	160,00
39	15	VALVULA PLASTICA PARA PIA - CLASSE A	UNID	60,00	4,80	288,00
39	16	VALVULA PLASTICA PARA TANQUE - CLASSE A	UNID	100,00	7,20	720,00
40	1	Fita adesiva transparente	RL	50,00	5,60	280,00
40	2	Fita crepe 18mm	RL	50,00	4,00	200,00
40	3	Fita crepe 25mm	RL	50,00	5,60	280,00
40	4	Fita crepe para mascaramento em pintura Fita crepe para mascaramento em pintura; rolo 18 a 19mm x 50 me-tros (largura x comprimento); ade-sivo acrílico com tempo de perma-nência para mascaramento mínimo de 10 dias; uso externo e interno; resistente a raios UV e luz do sol; Similar ao Padrão Scotch-Blue 3M,	UNID	40,00	4,80	192,00
40	5	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA COM CELOFANE 19MMX10M	RL	400,00	4,00	1.600,00
40	6	Fita isolante colorida	RL	20,00	4,00	80,00
40	7	FITA ISOLANTE PVC ANTICHAMA 20 M	UNID	50,00	6,40	320,00
40	8	FITA ISOLANTE PVC ANTICHAMA 5M	UNID	100,00	3,19	319,00
40	9	FITA VEDA ROSCA 12 MM X 50 M	RL	200,00	1,20	240,00
40	10	VEDA ROSCA 10M	UNID	50,00	239,91	11.995,50
40	11	VEDA ROSCA 25M	UNID	50,00	359,87	17.993,50
43	1	CORTADOR DE CERAMICA 600MM	UNID	4,00	303,87	1.215,48
43	2	Pistola pulverizadora Spray 300W 127V vermelha	UNID	12,00	303,86	3.646,32
43	3	Serra circular	UNID	5,00	719,67	3.598,35

43	4	Serra poda	UNID	15,00	31,99	479,85
45	1	Espuma Expansiva Poliuretano 500ml Permite acabamento e pintura, ótica aderência a diversos materiais.	TB	20,00	17,60	352,00
45	2	SILICONE - BISNAGA DE 50 GRS	TB	200,00	6,39	1.278,00
50	1	LUVA LATEX	UNID	40,00	4,80	192,00
50	2	LUVA RASPA	UNID	50,00	17,56	878,00
51	1	GRAMPO ISOLADO PARA FIXACAO TIPO MIGUELO - PTE C/ 15	PCT	100,00	3,98	398,00
51	2	ICON	UNID	60,00	14,31	858,60
51	3	Miguelão	UNID	100,00	2,39	239,00
51	4	Spud	UNID	80,00	3,18	254,40
53	1	Ralo aluminio	UNID	18,00	23,76	427,68
53	2	Ralo cônico simples	UNID	18,00	11,88	213,84
53	3	SIFÃO SIFONADO	UNID	20,00	7,92	158,40
TOTAL						1.090.233,32

Que seja encaminhado o processo para a autoridade superior analisá-lo, tomando então a decisão que ao seu parecer julgar correto.

Indianópolis, Estado do Paraná, 08 de dezembro de 2021.

LEONARDO BEUMER CARDOSO Pregoeiro	MARCELO RODRIGUES DA SILVA Pregoeiro
--	---