



## Relação de Preços de Referência por Processo

**PROCESSO Nº 000449/2018**Situação  
Processo de ElaboraçãoTipo de Julgamento das Propostas  
Por ItemData da Elaboração  
04/07/2018

Local da Compra.....: 02.05.05 - Compras E Licitação

Modalidade de Licitação...: Pregão Presencial

Número da Licitação....:

Data Edital de Licitação...: / /

Entrega da Proposta.....: / / às 00:00 hs

Abertura das Propostas...: / / às 00:00 hs

## ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO

Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000001	AÇO CA-50 DE 10,0MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	Barra 12 Metros	1.000,0000	40,4200	40.420,0000
00000002	AÇO CA-50 DE 5,0 MM- BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	Barra 12 Metros	400,0000	10,4300	4.172,0000
00000003	AÇO CA-50 DE 6,30MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	Barra 12 Metros	300,0000	17,3200	5.196,0000
00000004	AÇO CA-50 DE 8,0MM - BARRA DE 12 METROS DE COMPRIMENTO	Barra 12 Metros	1.000,0000	31,2800	31.280,0000
00000005	AÇO CA-60 4.2 MM-BARRA COM 12 M	Unidade	300,0000	8,5200	2.556,0000
00000006	AÇO CA-60 DE 5,0- BARRA COM 12 M	Unidade	1.500,0000	11,7300	17.595,0000
00000007	Aço, CA-60 de 12,5 mm, barra com 12 m	Unidade	200,0000	60,2700	12.054,0000
00000008	CABO DE AÇO 1/8	Metro	100,0000	2,2000	220,0000
00000009	CAL HIDRATADA CH 3 - EMBALAGEM DE 20 KG	Saco 20 Quilogramas	600,0000	9,7500	5.850,0000
00000010	CORANTE LÍQUIDO, CORANTE LÍQUIDO, , FRASCO 50 ML, USO EM TINTAS ACRÍLICAS E LÁTEX (PVA) À BASE DE ÁGUA. COR A DEFINIR	Unidade	200,0000	3,4000	680,0000
00000011	Cantoneira, 1 X 1/8	Metro	100,0000	7,8000	780,0000
00000012	ESPAÇADOR PARA PISO - DIMENSÕES VARIÁVEIS - PACOTE COM 100 PEÇAS CADA	Unidade	200,0000	3,0700	614,0000
00000013	ESPÁTULA, ESPÁTULA DE 10 CM	Unidade	100,0000	6,5700	657,0000
00000014	EXTENSOR, EXTENSOR TELESCÓPICO PARA CABO DE PINTURA, ESTRUTURA EM CHAPA METÁLICA, EXTENSÍVEL E AJUSTÁVEL ATÉ 3 METROS. EXTENSOR PARA SUPORTE A ROLOS E BROXAS PARA REALIZAR PINTURAS. É INDICADO PARA PINTURAS EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO. REFERÊNCIAS: ATLAS, TIGRE OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. UNIDADE	Unidade	50,0000	30,0000	1.500,0000
00000015	FERRO CHATO, 1.3/16	Metro	100,0000	6,4000	640,0000
00000016	FITA CREPE, FITA CREPE 2MM, COBERTA COM ADESIVO DE RESINA, BORRACHA E SINTÉTICOS, OFERECENDO GRANDE DURABILIDADE E RESISTÊNCIA. RESISTÊNCIA DE ATÉ 50°C. É INDICADA PARA USO GERAL E DIVERSAS FIXAÇÕES, COMO: MARCAÇÕES E PROTEÇÃO DE PINTURA. REFERÊNCIA: VONDER, 3M OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE,( com 50 metros)	Unidade	500,0000	4,8000	2.400,0000
00000017	FITA CREPE, FITA CREPE 3MM, COBERTA COM ADESIVO DE RESINA, BORRACHA E SINTÉTICOS, OFERECENDO GRANDE DURABILIDADE E RESISTÊNCIA. RESISTÊNCIA DE ATÉ 50°C. É INDICADA PARA USO GERAL E DIVERSAS FIXAÇÕES, COMO: MARCAÇÕES E PROTEÇÃO DE PINTURA. REFERÊNCIA: VONDER, 3M OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE,( com 50 metros)	Unidade	500,0000	8,9500	4.475,0000



## Relação de Preços de Referência por Processo

PROCESSO Nº 000449/2018		Situação Processo de Elaboração	Tipo de Julgamento das Propostas Por Item		Data da Elaboração 04/07/2018
ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO					
Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000018	IMPERMEABILIZANTE, IMPERMEABILIZANTE GALVANIZ,( para ferragens) ( lata de 3,6)	Unidade	100,0000	125,0000	12.500,0000
00000019	LIXA, LIXA GRAMA 120 PARA ALVENARIA	Unidade	500,0000	1,5000	750,0000
00000020	LIXA, LIXA GRAMA 180 PARA ALVENARIA	Unidade	500,0000	1,4500	725,0000
00000021	LIXA, LIXA GRAMA 220 PARA FERRO	Unidade	1.500,0000	2,7500	4.125,0000
00000022	LIXA, LIXA GRAMA 320 PARA MADEIRA	Unidade	500,0000	1,2500	625,0000
00000023	LIXA, LIXA PARA MASSA Nº080, INDICADA PARA PREPARAÇÃO E REPARAÇÃO DE PAREDES PARA PINTURA, LIXAMENTO DE MASSA CORRIDA, GESSO, DRYWALL, REBOCO E ALVENARIA. INDICADA PARA USO MANUAL, COM BLOCO LIXADOR, OU LIXADEIRA PORTÁTIL OSCILANTE. REFERÊNCIA: NORTON, 3M OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE	Unidade	1.000,0000	1,0400	1.040,0000
00000024	LUVA LATEX VULCANIZADA( PUBHO EM PANO REVESTIMENTO DE MÃO NA COR VERDE OU	Caixa 1 Par	600,0000	10,2400	6.144,0000
00000025	MANGUEIRA DE 1/2 LAVAR CARRO AZUL x 6.2 x 500 bar	Metro	50,0000	18,9500	947,5000
00000026	MANGUEIRA DE 1/2 PARA LAVAR CARRO, NA COR AZUL 6.0x 1000 PSI	Metro	150,0000	18,6500	2.797,5000
00000027	MANGUEIRA DE AR,/AGUA 2/4 x 6.2 (500 PSI)	Metro	150,0000	18,9500	2.842,5000
00000028	MASSA PARA MADEIRA, MASSA PARA MADEIRA GALÃO 3,6 L. INDICADO PARA MADEIRAS MACIÇAS OU FOLHEADAS EM GERAL. CORRIGE AS IMPERFEIÇÕES DA MADEIRA. BASE ÁGUA, SECAGEM RÁPIDA. EM CONFORMIDADE COM A NORMA DA ABNT NBR 15348:2006. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	50,0000	83,0000	4.150,0000
00000029	Massa de Parede, MASSA CORRIDA ACRÍLICA LATA 18 L. MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3; COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA ACRÍLICA; SOLUBILIDADE: ÁGUA; APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE EXTERNA PARA PINTURA. EM CONFORMIDADE COM A NORMA DA ABNT NBR15348:2006. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	20,0000	118,5000	2.370,0000
00000030	Massa de Parede, MASSA CORRIDA PVA, EMBALAGEM LATA 18 L, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA (POLICLORETO DE VINILA), SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA. EM CONFORMIDADE COM A NORMA DA ABNT NBR 15348:2006. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU	Unidade	50,0000	51,8300	2.591,5000



## Relação de Preços de Referência por Processo

PROCESSO Nº 000449/2018		Situação Processo de Elaboração	Tipo de Julgamento das Propostas Por Item		Data da Elaboração 04/07/2018
ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO					
Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000031	TECNICAMENTE EQUIVALENTEEM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO Microesfera de Vidro, MICROESFERA DE VIDRO REFLETIVA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA ASPERSÃO – TIPO DROP-ÔN , SACO DE 25 KG	Saco 25 Quilogramas	5,0000	220,0000	1.100,0000
00000032	PARAFUSADEIRA/FURADEIRA, 12W	Unidade	1,0000	727,5000	727,5000
00000033	PARAFUSO SEXTAVADO, 3/8x2	Unidade	500,0000	5,5000	2.750,0000
00000034	PROTETOR ANTIOXIDANTE (ZARCÃO), PROTETOR ANTIOXIDANTE (ZARCÃO), APRESENTAÇÃO: GALÃO COM 3,6 L. PROTEÇÃO ANTICORROSIVA E ANTIOXIDANTE; PREVINE A FERRUGEM, PROTEGENDO POR MAIS TEMPO O ACABAMENTO FINAL DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS.	Unidade	50,0000	57,0700	2.853,5000
00000035	REATOR EXTERNO PARA LAMPADA DE VAPOR METÁLICO 250 WATTS X 220 VOLTS	Unidade	100,0000	105,0000	10.500,0000
00000036	RESERVATÓRIO, RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 3000LITROS	Unidade	10,0000	1.312,0000	13.120,0000
00000037	RESERVATÓRIO, RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE POLIETILENO DE 5000 LITROS	Unidade	5,0000	2.048,6700	10.243,3500
00000038	ROLO, ROLOS DE LÃ EXTRA PARA PINTURA DE PAREDE (10 CM) COM CABO	Unidade	200,0000	9,9600	1.992,0000
00000039	ROLO, ROLOS DE LÃ EXTRA PARA PINTURA DE PAREDE (35 CM) COM CABO	Unidade	200,0000	34,3300	6.866,0000
00000040	ROLO, ROLOS PARA PINTURA EM ESPUMA (05 CM) COM CABO	Unidade	200,0000	3,2900	658,0000
00000041	ROLO, ROLOS PARA PINTURA EM ESPUMA (10 CM) COM CABO	Unidade	200,0000	4,0900	818,0000
00000042	ROLO, ROLOS PARA PINTURA EM ESPUMA (15 CM) COM CABO	Unidade	200,0000	5,7100	1.142,0000
00000043	ROLO, ROLOS PARA PINTURA EM LÃ (23 CM) COM CABO, ANTIGOTAS	Unidade	300,0000	21,8300	6.549,0000
00000044	ROLO, TINTA PARA TELHAS LATA DE 18 LITROS	Unidade	40,0000	176,0500	7.042,0000
00000045	SELADOR DE MADEIRA, SELADOR DE MADEIRA. COR INCOLOR, ACABAMENTO ACETINADO. SECAGEM RÁPIDA. USO INTERIOR. CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA: MODIFICADA COM RESINA, COMPOSTOS DE AZOTO, ÓLEO SECANTE, SOLVENTE ORGÂNICO. ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO. APRESENTAÇÃO: GALÃO DE 3,6 L. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	50,0000	77,2800	3.864,0000
00000046	TEXTURA, TEXTURA LISA EMBALAGEM LATA 18 L, MÉTODO APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM 3, COMPOSIÇÃO BÁSICA PVA (POLICLORETO DE VINILA), SOLUBILIDADE ÁGUA, APLICAÇÃO IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA. EM CONFORMIDADE COM A NORMA DA ABNT NBR 15348:2006. SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	50,0000	59,3300	2.966,5000



## Relação de Preços de Referência por Processo

<b>PROCESSO Nº 000449/2018</b>	Situação Processo de Elaboração	Tipo de Julgamento das Propostas Por Item	Data da Elaboração 04/07/2018
--------------------------------	------------------------------------	--	----------------------------------

## ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO

Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000047	TINTA, TINTA ACRÍLICA PISO E QUADRA COR A DEFINIR PODENDO SER APLICADA TANTO INTERNAMENTE, QUANTO EXTERNAMENTE. COM ACABAMENTO FOSCO, TRARÁ BELEZA PARA QUALQUER AMBIENTE E UM AR DE TRANQUILIDADE. ALÉM DISSO, POSSUI ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA E ÓTIMO RENDIMENTO, LINHA: PISO, APLICAÇÃO TRINCHA; PINCEL; ROLO DE LÃ DE CARNEIRO OU LÃ SINTÉTICA. DILUIÇÃO USAR EM ÁGUA POTÁVEL. CIMENTADO NOVO NÃO QUEIMADO OU FRACO: 30% NA 1ª DEMÃO E 10% NAS DEMAIS, CIMENTADO NOVO QUEIMADO: 10% EM TODAS AS DEMÃOS, RENDIMENTO CIMENTADO NOVO NÃO QUEIMADO OU FRACO: 175 A 275 M²/DEMÃO. CIMENTADO NOVO QUEIMADO: 225 A 275 M²/DEMÃO. SECAGEM AO TOQUE: 2 HORAS, ENTRE DEMÃOS: 4 HORAS FINAL: 72 HORAS, BALDE: 18 LITROS	Unidade	300,0000	212,8000	63.840,0000
00000048	TINTA, TINTA ESMALTE PARA METAIS E MADEIRA; COR A DEFINIR; ACABAMENTO ALTO BRILHO; EMBALAGEM 3,6 L; USO INTERNO/EXTERNO, COMPOSIÇÃO ESMALTE À BASE DE ÓLEO; RENDIMENTO DESEJÁVEL LATA 3,6 L 75M² POR DEMÃO; CATEGORIA PREMIUM; APLICAÇÃO COM ROLO DE LÃ, PINCEL OU PISTOLA; INDICAÇÃO: MADEIRAS, METAIS FERROSOS, GALVANIZADOS, ALUMÍNIO, CERÂMICA NÃO VITRIFICADA; DILUENTE INDICADO AGUARRÁS; PINCEL/ROLO: DILUIR NO MÁXIMO 10%, APLICAÇÃO COM PISTOLA: DILUIR NO MÁXIMO 30%; TEMPO DE SECAGEM: AO TOQUE: 1 A 3 HORAS, ENTRE DEMÃOS: 8 HORAS, FINAL: 18 HORAS; REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	500,0000	76,2700	38.135,0000
00000049	TINTA, TINTA LÁTEX ACRÍLICA PARA PAREDE; COR A DEFINIR ACABAMENTO FOSCO; EMBALAGEM 18 L; USO INTERNO/EXTERNO, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA; RENDIMENTO DESEJÁVEL LATA 18L DE 280M² A 380M² POR DEMÃO; CATEGORIA PREMIUM; APLICAÇÃO COM ROLO DE LÃ, PINCEL OU PISTOLA; INDICAÇÃO: REBOCO, MASSA ACRÍLICA, TEXTURAS, CONCRETO, FIBROCIMENTO, GESSO E SUPERFÍCIES INTERNAS DE MASSA CORRIDA; DILUIÇÃO: ROLO E PINCEL: 30% A 50% DE ÁGUA LIMPA EM TODAS AS DEMÃOS. PISTOLA: 35% DE ÁGUA LIMPA; TEMPO DE SECAGEM: TOQUE: 30MINUTOS. ENTRE DEMÃOS: 2 A 4 HORAS. FINAL: 4 HORAS; BAIXO ODOR; LAVÁVEL; ANTIMOFO. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	100,0000	192,9000	19.290,0000



## Relação de Preços de Referência por Processo

PROCESSO Nº 000449/2018

Situação  
Processo de ElaboraçãoTipo de Julgamento das Propostas  
Por ItemData da Elaboração  
04/07/2018

## ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO

Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000050	TINTA, TINTA LÁTEX ACRÍLICA PARA PAREDE; COR A DEFINIR SEMI BRILHO; EMBALAGEM 18 L; USO INTERNO/EXTERNO, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA; RENDIMENTO DESEJÁVEL LATA 18L DE 280M² A 380M² POR DEMÃO; CATEGORIA PREMIUM; APLICAÇÃO COM ROLO DE LÃ, PINCEL OU PISTOLA; INDICAÇÃO: REBOCO, MASSA ACRÍLICA, TEXTURAS, CONCRETO, FIBROCIMENTO, GESSO E SUPERFÍCIES INTERNAS DE MASSA CORRIDA; DILUIÇÃO: ROLO E PINCEL: 30% A 50% DE ÁGUA LIMPA EM TODAS AS DEMÃOS. PISTOLA: 35% DE ÁGUA LIMPA; TEMPO DE SECAGEM: TOQUE: 30 MINUTOS. ENTRE DEMÃOS: 2 A 4 HORAS. FINAL: 4 HORAS; BAIXO ODOR; LAVÁVEL; ANTIMOFO. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO AMARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	80,0000	330,7000	26.456,0000
00000051	TINTA, TINTA LÁTEX PVA PARA PAREDE; COR A DEFINIR; ACABAMENTO FOSCO; EMBALAGEM 18 L; USO INTERNO; COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E PVA (POLICLORETO DE VINILA); RENDIMENTO DESEJÁVEL LATA 18L DE 280M² A 380M² POR DEMÃO; CATEGORIA PREMIUM; APLICAÇÃO COM ROLO DE LÃ, PINCEL OU PISTOLA; INDICAÇÃO: REBOCO, MASSA ACRÍLICA, TEXTURAS, CONCRETO, FIBROCIMENTO, GESSO E SUPERFÍCIES INTERNAS DE MASSA CORRIDA; DILUIÇÃO: ROLO E PINCEL: 30% A 50% DE ÁGUA LIMPA EM TODAS AS DEMÃOS. PISTOLA: 35% DE ÁGUA LIMPA; TEMPO DE SECAGEM: TOQUE: 30MINUTOS. ENTRE DEMÃOS: 2 A 4 HORAS. FINAL: 4 HORAS; BAIXO ODOR; LAVÁVEL; ANTIMOFO. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	300,0000	195,0000	58.500,0000
00000052	TINTA, TINTA PARA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA PURA DE ALTA TECNOLOGIA À BASE DE ÁGUA. RECOMENDADA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE RODOVIAS E VIAS URBANAS; COR AMARELO; EMBALAGEM DE 18L; SECAGEM RÁPIDA; ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO E COR; NÃO INFLAMÁVEL; NÃO PROVOCA DANOS AO PAVIMENTO; NÃO AGRIDE O MEIO AMBIENTE E OS OPERADORES NA APLICAÇÃO; BAIXO VOC ("VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS", OU SEJA, TEOR DE SOLVENTES ORGÂNICOS VOLÁTEIS QUE A TINTA CONTÉM); ECOLOGICAMENTE CORRETA; INDICAÇÃO: PAVIMENTO BETUMINOSO E CONCRETO; ACABAMENTO FOSCO; DILUIÇÃO: ÁGUA ATÉ 3%, SE NECESSÁRIO. REFERÊNCIAS: SUPREVIAS, INDUTIL OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS	Unidade	30,0000	350,0000	10.500,0000



## Relação de Preços de Referência por Processo

PROCESSO Nº 000449/2018

Situação  
Processo de ElaboraçãoTipo de Julgamento das Propostas  
Por ItemData da Elaboração  
04/07/2018

## ITENS DE REFERÊNCIA DO PROCESSO

Item	Especificação	Unidade de Aquisição	Quantidade	Valor Ref. Unitário	Valor Ref. Total
00000053	DEPREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO TINTA, TINTA PARA DEMARCAÇÃO ACRÍLICA PURA DE ALTA TECNOLOGIA À BASE DE ÁGUA. RECOMENDADA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DE RODOVIAS E VIAS URBANAS; COR BRANCO; EMBALAGEM DE 18L; SECAGEM RÁPIDA; ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO E COR; NÃO INFLAMÁVEL; NÃO PROVOCA DANOS AO PAVIMENTO; NÃO AGRIDE O MEIO AMBIENTE E OS OPERADORES NA APLICAÇÃO; BAIXO VOC ("VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS", OU SEJA, TEOR DE SOLVENTES ORGÂNICOS VOLÁTEIS QUE A TINTA CONTÉM); ECOLOGICAMENTE CORRETA; INDICAÇÃO: PAVIMENTO BETUMINOSO E CONCRETO; ACABAMENTO FOSCO; DILUIÇÃO: ÁGUA ATÉ 3%, SE NECESSÁRIO. REFERÊNCIAS: SUPREVIAS, INDUTIL OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DEPREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	50,0000	350,0000	17.500,0000
00000054	TINTA, TINTA PARA PISO COR VERDE, LATA DE 18, 0 LITROS, LINHA	Unidade	30,0000	202,7900	6.083,7000
00000055	TINTA, TINTA PARA TELHAS GALÃO 3600	Unidade	100,0000	44,7900	4.479,0000
00000056	TINTA, TINTA, SPRAY, RESINA ACRÍLICA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, RESINA ALDEÍDICA, XILOL, PROPANONA E GÁS PROPELENTE, USO MADEIRA E METAL, FRASCO 350ML. COR A DEFINIR	Unidade	1.000,0000	14,1000	14.100,0000
00000057	Trincha, TRINCHA 1,5"	Unidade	100,0000	3,0100	301,0000
00000058	Trincha, TRINCHA 2,5"	Unidade	100,0000	5,1000	510,0000
00000059	Trincha, TRINCHA 3"	Unidade	100,0000	8,3300	833,0000
00000060	Verniz, VERNIZ ACRÍLICO BRILHANTE; INCOLOR; EMBALAGEM 3,6 L; USO INTERNO/EXTERNO; INDICAÇÃO PROTEÇÃO DE MADEIRAS, CONCRETO APARENTE, TIJOLOS A VISTA, PEDRA MINEIRA (EM PAREDES) E TELHAS DE CERÂMICA; ACABAMENTO BRILHANTE; RENDIMENTO GALÃO 3,6L: 30 A 45 M² POR DEMÃO; DEMÃO 3; APLICAÇÃO ROLO DE LÃ, PINCEL OU PISTOLA; DILUIÇÃO: ROLO E PINCEL OU PISTOLA: 50% DE ÁGUA LIMPA NA PRIMEIRA DEMÃO E 30% NAS DEMAIS. TEMPO DE SECAGEM: TOQUE: 30MINUTOS, ENTRE DEMÃOS: 1 HORA, FINAL: 4 HORAS; BASE: SOLVENTE. REFERÊNCIAS: CORAL, SUVINIL, SHERWIN WILLIAMS OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE EM QUALIDADE. CASO A MARCA OFERTADA SEJA DISTINTA DAS MARCAS DE PREFERÊNCIAS SUGERIDAS, SERÁ SOLICITADO AMOSTRA DO PRODUTO	Unidade	200,0000	77,0900	15.418,0000
00000061	esquincho ( bico) lavador de carro mangueira de 1/2 lavar carro azul X 6.0, X 1000 PSI	Unidade	6,0000	35,9400	215,6400

Total do Processo

522.050,19