



MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ITEM	UND	QUANT	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	FIRMAS COTADAS							
				KHROMA SINALIZAÇÃO VIARIA EIRELI		VIABRASIL FABRICAÇÃO E COM. DE TINTAS LTDA		VIMASTER INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES DE VIDRO LTDA		COTAÇÃO ELETRÔNICA (BANCO DE PREÇOS)	
				P.UNT	P.TOTAL	P.UNT	P.TOTAL	P.UNT	P.TOTAL		
01	UND	250	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NBR 11862/12, NA COR BRANCA, CÓDIGO MUNSELL N 9,5 (TOLERÂNCIA N 9,0), COM SECAGEM DE NO MÁXIMO 30 MINUTOS, VISCOSIDADE UK 80 MÍNIMO, 95 MÁXIMA. ACONDICIONADA EM BALDES METÁLICOS CILÍNDRICOS DE 18 LITROS CADA, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR DA ABNT. DEVE SER APTA PARA APLICAÇÃO EM QUE AS CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE APRESENTEM ENTRE 5° E 40°C E UMIDADE RELATIVA AMBIENTE.	R\$ 248,00	R\$ 62.000,00	R\$ 255,00	R\$ 63.750,00	R\$ 276,15	R\$ 69.037,50	R\$ 288,00	R\$ 72.000,00
02	UND	200	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NBR 11862/12, NA COR AMARELO, CÓDIGO MUNSELL 10 YR 7,5/14, COM SECAGEM DE NO MÁXIMO 30 MINUTOS, VISCOSIDADE UK 80 MÍNIMO, 95 MÁXIMA. ACONDICIONADA EM BALDES METÁLICOS CILÍNDRICOS DE 18 LITROS CADA, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR DA ABNT. DEVE SER APTA PARA APLICAÇÃO EM QUE AS CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE APRESENTEM ENTRE 5° E 40°C E UMIDADE RELATIVA AMBIENTE.	R\$ 264,60	R\$ 52.920,00	R\$ 255,00	R\$ 51.000,00	R\$ 298,20	R\$ 59.640,00	R\$ 288,00	R\$ 57.600,00
03	UND	200	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NBR 11862/12, NA COR VERMELHO, CÓDIGO MUNSELL 2,5 R 4/14 E/OU 7,5 R 4/14, COM SECAGEM DE NO MÁXIMO 30 MINUTOS, VISCOSIDADE UK 80 MÍNIMO, 95 MÁXIMA. ACONDICIONADA EM BALDES METÁLICOS CILÍNDRICOS DE 18 LITROS CADA, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR DA ABNT. DEVE SER APTA PARA APLICAÇÃO EM QUE AS CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE APRESENTEM ENTRE 5° E 40°C E UMIDADE RELATIVA AMBIENTE.	R\$ 277,50	R\$ 55.500,00	R\$ 360,00	R\$ 72.000,00	R\$ 307,50	R\$ 61.500,00	R\$ 319,12	R\$ 63.824,00

04	UND	50	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, À BASE DE RESINA ACRÍLICA, NBR 11862/12, NA COR AZUL, CÓDIGO MUNSELL 5 PB 2/8 (TOLERÂNCIA 2,5 PB 4/10 OU 10 B 4/8), COM SECAGEM DE NO MÁXIMO 30 MINUTOS, VISCOSIDADE UK 80 MÍNIMO, 95 MÁXIMA. ACONDICIONADA EM BALDES METÁLICOS CILÍNDRICOS DE 18 LITROS CADA, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES NBR DA ABNT. DEVE SER APTA PARA APLICAÇÃO EM QUE AS CONDIÇÕES DE TEMPERATURA AMBIENTE APRESENTEM ENTRE 5° E 40°C E UMIDADE RELATIVA AMBIENTE.	R\$ 277,75	R\$ 13.887,50	R\$ 360,00	R\$ 18.000,00	R\$ 296,00	R\$ 14.800,00	R\$ 304,72	R\$ 15.236,00
05	KG	10.000	TERMOPLÁSTICO TIPO EXTRUDADO PARA APLICAÇÃO EM DEMARCAÇÕES VIÁRIAS, NA COR BRANCA, FORMULADO COM RESINAS DE ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, PIGMENTOS RESISTENTES AO CALOR E A LUZ ULTRAVIOLETA, ATENDENDO AOS REQUISITOS DA NBR 13132/2013. MASSA ESPECÍFICA MÍNIMA DE 1,85 G/CM³ E MÁXIMA DE 2,25 G/CM³, PONTO DE AMOLECIMENTO MÍNIMO DE 90°C, DESLIZAMENTO MÁXIMO DE 5%, RESISTÊNCIA MÁXIMA A ABRASÃO DE 0,4 G, SEM MICROESFERA DE VIDRO. ACONDICIONADO EM SACOS DE 25 KG.	R\$ 5,90	R\$ 59.000,00	R\$ 5,30	R\$ 53.000,00	R\$ 6,07	R\$ 60.700,00	N/C	N/C
06	UND	190	SOLVENTE, NO TIPO LIQUIDO, ACONDICIONADO EM LATA DE 18 LITROS, COMPOSTO DE ÁLCOOL ESTERILIZADO E HIDROCARBONETO AROMÁTICO, PARA DISSOLVER TINTA VERNIZES E TINTA SINTÉTICAS.	R\$ 192,55	R\$ 36.584,50	R\$ 220,00	R\$ 41.800,00	R\$ 285,80	R\$ 54.302,00	R\$ 167,75	R\$ 31.872,50
07	SACA	75	MICROESFERAS DE VIDRO TIPO II-A DROP-ON, CONFORME NBR 16184/2013 DA ABNT, ACONDICIONADO EM SACOS DE 25 KG.	R\$ 220,00	R\$ 16.500,00	R\$ 165,00	R\$ 12.375,00	R\$ 182,25	R\$ 13.668,75	R\$ 112,50	R\$ 8.437,50
TOTAL POR EMPRESA					R\$ 296.392,00		R\$ 311.925,00		R\$ 333.648,25		R\$ 248.970,00
DATA: 27 / SETEMBRO / 2019											
VALOR											

TRANSITO

VALOR MÉDIO

R\$ 266,79 R\$ 66.696,88

R\$ 276,45 R\$ 55.290,00

R\$ 316,03 R\$ 63.206,00

R\$ 309,62	R\$ 15.480,88
R\$ 5,76	R\$ 57.566,67
R\$ 216,53	R\$ 41.139,75
R\$ 169,94	R\$ 12.745,31
TOTAL (R\$)	R\$ 312.125,48