

**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE LICITAÇÃO**

**ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO**

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
1	BROXA (ESCOVA) RETANGULAR 155 X 50 MM P/PINTURA BASE DE MADEIRA E FILAMENTOS SINTÉTICO	PC	R\$ 8,10	28	226,80	0	0,00	28	140
2	CABO P/ROLO 23 CM EM MATERIAL RESISTENTE COMPATÍVEL A MARCA TIGRE REF 1301-230	PC	R\$ 18,40	29	533,60	0	0,00	29	145
3	CAL HIDRATADO - SACO C/8 KG	SC	R\$ 42,68	69	2.944,92	0	0,00	69	345
4	FITA CREPE P/ PINTURA P/ PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES DURANTE O PROCESSO DE PINTURA, 19 MM X 50 M - COMPATÍVEL A 3ML	UND	R\$ 3,45	68	234,60	4	13,80	72	360
5	LIXA A SECO AUTOMOTIVA GRÃO 120 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 4,11	13	53,43	10	41,10	23	115
6	LIXA A SECO AUTOMOTIVA GRÃO 150 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 6,13	7	42,91	5	30,65	12	60
7	LIXA D ÁGUA GRÃO 600 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 2,08	88	183,04	0	0,00	88	440
8	LIXA P/FERRO GRÃO 100 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,73	125	466,25	0	0,00	125	625
9	LIXA P/FERRO GRÃO 150 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,73	188	701,24	0	0,00	188	940
10	LIXA P/FERRO GRÃO 180 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 4,81	125	601,25	0	0,00	125	625
11	LIXA P/FERRO GRÃO 220 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,73	125	466,25	0	0,00	125	625
12	LIXA P/FERRO GRÃO 60 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,80	125	475,00	0	0,00	125	625
13	LIXA P/FERRO GRÃO 80 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,80	125	475,00	0	0,00	125	625
14	LIXA P/MADEIRA GRÃO 100 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 0,65	375	243,75	0	0,00	375	1.875
15	LIXA P/MADEIRA GRÃO 120 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 1,37	315	431,55	0	0,00	315	1.575
16	LIXA P/MADEIRA GRÃO 150 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 0,61	250	152,50	0	0,00	250	1.250
17	LIXA P/MADEIRA GRÃO 180 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 1,97	125	246,25	0	0,00	125	625
18	LIXA P/MADEIRA GRÃO 220 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 1,94	63	122,22	0	0,00	63	315

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	Descrição	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
19	LIXA P/MADEIRA GRÃO 60 DE 1º QUALIDADE COM ISO 9002 DO FABRICANTE	FL	R\$ 3,09	63	194,67	0	0,00	63	315
20	MASSA CORRIDA PVA INTERIOR E EXTERIOR NA COR BRANCA, BAIJO ODOR, COMPOSTA POR RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA, CARGAS MINERAIS INERTES E ADITIVOS ESPECÍFICOS, BALDE DE 18 LITROS EQUIVALENTE A 28 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 35 X 24 X 24 CM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE). MARCA SUVINIL OU SIMILAR.	BD	R\$ 39,32	44	1.730,08	0	0,00	44	220
21	MASSA CORRIDA PVA INTERIOR E EXTERIOR NA COR BRANCA, BAIJO ODOR, COMPOSTA POR RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA, CARGAS MINERAIS INERTES E OUTROS ADITIVOS, DIMENSÕES DE 19 CM DE ALTURA POR 17 CM DE LARGURA E 17 CM DE PROFUNDIDADE. O VOLUME TOTAL É DE 3,6 LITROS, COM PESO DE 6,523 KG. MARCA SUVINIL OU SIMILAR.	GL	R\$ 15,90	17	270,30	3	47,70	20	100
22	MASSA RÁPIDA CINZA LT C/1/4 (0,900L) SOLVENTE CLORADOS HIDROCARBONETOS AROM.ALC E ADITIVOS	LT	R\$ 20,38	7	142,66	0	0,00	7	35
23	PINCEL P/ESQUADRIAS C/CERDAS GRIS DE 55 MM DE ALT FORMATO PLANO E CABO LONGO DE MADEIRA `MARCA REF.: 821 Nº 8 TIGRE OU SIMILAR	PC	R\$ 5,19	67	347,73	2	10,38	69	345
24	PINCEL P/ESQUADRIAS C/CERDAS GRIS DE 65 MM DE ALT FORMATO PLANO E CABO LONGO DE MADEIRA MARCA `REF.: 821 Nº 12 TIGRE OU SIMILAR	PC	R\$ 5,19	67	347,73	2	10,38	69	345
25	PRIMER RÁPIDO CINZA UNIVERSAL COMP.QUÍMICA: RESINA ALQUÍDICA, NITROCELULOSE, CARGAS, PIGMENTOS, SOLVENTES E ADITIVOS (CONTEÚDO 900 ML)	LT	R\$ 25,22	7	176,54	0	0,00	7	35
26	QUEROSENE LT. C/ 05 LITROS	LT	R\$ 74,33	39	2.898,87	1	74,33	40	200
27	REDUTOR 1001 P/ LIMPEZA - LT C/ 05 L - COMP. HIDROCARBONETO AROMÁTICO ÁLCOOIS, CETONAS, ISENTO DE BENZOL (COM NBR DE QUALIDADE)	LT	R\$ 52,67	17	895,39	2	105,34	19	95
28	REDUTOR 2002 P/ ACABAMENTO - LT C/ 05 L MISTURA DE HIDROCARBONETO AROMÁTICOS , ÁLCOOIS, ÉSTERES E GLICOIS , ISENTO DE BENZOL (COM NBR DE QUALIDADE)	LT	R\$ 52,67	63	3.318,21	0	0,00	63	315
29	REMOVEDOR DE TINTAS VELHAS E VERNIZES DE PORTAS , JANELAS E PISOS EM GERAL DE ALTA PERFORMANCE, NA LATA DEVERÁ CONSTAR A NORMA NBR 11702 DA ABNT- LT C/05 LITROS COMPATÍVEL A MARCA PINTOFF	LT	R\$ 44,22	64	2.830,08	0	0,00	64	320
30	ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER C/09 CM DE COMP E 42 MM DE DIÂMETRO COM CABO PLAST. DA MARCA TIGRE REF 1343 OU SIMILAR	PC	R\$ 9,30	48	446,40	0	0,00	48	240

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
31	ROLO DE ESPUMA POLIESTER C/15 CM DE COMP E 42 MM DE DIAMETRO COM CABO PLAST. DA MARCA TIGRE REF 1343 OU SIMILAR	PC	R\$ 5,67	130	737,10	1	5,67	131	655
32	ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER C/23 CM DE COMPRIMENTO COM CABO PLAST. DA MARCA TIGRE REF 1342 OU SIMILAR	PC	R\$ 7,94	63	500,22	0	0,00	63	315
33	ROLO EM LA DE CARNEIRO NAT.C/09CM COMPR,SUPORTE GALV.CABO PLAST.E 13MM A ALT.DA LÃ MARCA TIGRE REF 1346 OU SIMILAR	PC	R\$ 6,88	67	460,96	0	0,00	67	335
34	ROLO EM LA DE CARNEIRO NAT.C/15CM COMPR,SUPORTE GALV.CABO PLAST.E 13MM A ALT.DA LÃ MARCA TIGRE REF 1346 OU SIMILAR	PC	R\$ 9,36	5	46,80	1	9,36	6	30
35	ROLO EM LÃ DE CARNEIRO NATURAL, COM SUPORTE GALVANIZADO E CABO PLÁSTICO, PARA APLICAÇÃO DE IMPERGEL, PINTURAS EM GERAL, LAMINAÇÕES COM RESINA BASE ÁGUA, PODE SER HIGIENIZADO COM THINNER PARA LIMPEZA E REUTILIZADO, COM 23CM DE COMPRIMENTO E 19MM ALTURA DA LÃ, MELHOR PERFORMANCE EM VÁRIOS TIPOS DE SUPERFÍCIES; - RECOMENDADO PARA EPÓXI, VERNIZ, ESMALTE, ÓLEO, IMPERGEL, RESINAS E OUTROS. REFERÊNCIA TIGRE 1329 OU SIMILAR	PC	R\$ 47,06	10	470,60	3	141,18	13	65
36	SELADORA À BASE DE NITROCELULOSE PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA 11702 DE 4/1992 DA ABNT TIPO 4.1.10 COMPATÍVEL A MARCA SAYERLACK	GL	R\$ 122,67	5	613,35	4	490,68	9	45
37	SOLVENTE A BASE DE AGUARRAZ LATA C/05 LITROS DILUENTE PARA TINTAS, ESMALTE E SINTÉTICO, TINTA À ÓLEO E VERNIZES. COMP. QUÍM.: HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS COM PEQUENA FRAÇÃO DE AROMÁTICOS	LT	R\$ 42,60	9	383,40	2	85,20	11	55
38	TINTA ACRÍLICA ANTI-MOFO EXTERIOR/INTERIOR NA COR BRANCO NEVE A BASE D ÁGUA SEM CHEIRO, COMPOSTA POR POLÍMERO ACRÍLICO MODIFICADO, BACTERICIDA E FUNGICIDA NÃO METÁLICOS, CARGA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, BALDE 18 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR ATÉ 3 HORAS APÓS APLICAÇÃO. MARCA METALATEX BACTERKILL DA SHERWIN WILLIANS OU SIMILAR.(NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 124,99	4	499,96	0	0,00	4	20
39	TINTA ACRÍLICA ESTIRENADA DEMARCAÇÃO BS(BASE SOLVENTE) COR AZUL REF. MARCA HEXA OU SIMILAR GL 3,6 L	GL	R\$ 251,67	25	6.291,75	0	0,00	25	125

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
40	TINTA ACRÍLICA ESTIRENADA DEMARCAÇÃO BS(BASE SOLVENTE) COR BRANCO REF.MARCA HEXA OU SIMILAR GL 3,6 L	GL	R\$ 243,00	25	6.075,00	0	0,00	25	125
41	TINTA ACRÍLICA ESTIRENADA DEMARCAÇÃO BS(BASE SOLVENTE) COR PRETO REF. MARCA HEXA OU SIMILAR GL 3,6 L	GL	R\$ 251,67	25	6.291,75	0	0,00	25	125
42	TINTA ACRÍLICA ESTIRENADA DEMARCAÇÃO BS(BASE SOLVENTE) COR VERMELHA REF. MARCA HEXA OU SIMILAR GL 3,6 L	GL	R\$ 265,00	25	6.625,00	0	0,00	25	125
43	TINTA ACRÍLICA EXTERIOR/INTERIOR SEMI BRILHO PREMIUM / ILUMINA BASE B, NA COR UVA VERDE, A BASE D ÁGUA SEM CHEIRO, COMPOSTA POR POLÍMERO ACRÍLICO MODIFICADO, NÃO METÁLICOS, CARGA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, COM BALDE DE 16,2 LITROS.SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS MARCA SUVINIL	BD	R\$ 270,33	7	1.892,31	0	0,00	7	35
44	TINTA ACRÍLICA EXTERIOR/INTERIOR SEMI-BRILHO, COMPOSTA POR RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO ACRÍLICO, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS INERTES , GLICÓIS , TENSOATIVOS ETOXILADOS E CARBOXILIADOS. COR FLAMINGO BALDE 18 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS. DA MARCA SUVINIL OU SIMILAR	BD	R\$ 99,00	5	495,00	0	0,00	5	25
45	TINTA ACRÍLICA EXTERIOR/INTERIOR SEMI-BRILHO, COMPOSTA POR RESINA À BASE DE DISPERSÃO AQUOSA DE COPOLÍMERO ESTIRENO ACRÍLICO, PIGMENTOS ISENTOS DE METAIS PESADOS, CARGAS MINERAIS INERTES , GLICÓIS , TENSOATIVOS ETOXILADOS E CARBOXILIADOS. COR PÊSSEGO BALDE 18 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS DA MARCA SUVINIL OU SIMILAR	BD	R\$ 389,33	13	5.061,29	0	0,00	13	65
46	TINTA ACRÍLICA P/AZULEJO COR BRANCA MARCA NOVA COR (SHERWIN-WILLIANS) (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 47,10	7	329,70	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	Descrição	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
47	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO EXTERIOR/INTERIOR NA COR BRANCO GELO A BASE D ÁGUA SEM CHEIRO, COMPOSTA POR POLÍMERO ACRÍLICO MODIFICADO, FUNGICIDA NÃO METÁLICOS, CARGA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, BALDE 18 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR ATÉ 3 HORAS APÓS APLICAÇÃO MARCA METALATEX DA SHERWIN WILLIANS OU SIMILAR (NÃO ACEITAMOS TINTAS BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 227,00	50	11.350,00	0	0,00	50	250
48	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO EXTERIOR/INTERIOR NA COR BRANCO NEVE A BASE D ÁGUA SEM CHEIRO, COMPOSTA POR POLÍMERO ACRÍLICO MODIFICADO, FUNGICIDA NÃO METÁLICOS, CARGA, DIÓXIDO DE TITÂNIO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, BALDE 18 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 325M E BAIXO ODOR ATÉ 3 HORAS APÓS APLICAÇÃO. MARCA METALATEX DA SHERWIN WILLIANS OU SIMILAR (NÃO ACEITAMOS TINTAS BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 200,00	50	10.000,00	0	0,00	50	250
49	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO AREIA (BASE D ÁGUA) REF. MARCA METALATEX / SUVINIL / CORAL GL 3,6L OU SIMILAR SECAGEM AO TOQUE DE 40 MINUTOS , SECAGEM FINAL DE 5 HORAS , RENDIMENTO POR DE MÃO 55A 75M2 , BAIXO ODOR (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 66,23	13	860,99	0	0,00	13	65
50	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO BRANCO NEVE BASE D` ÁGUA REF.MARCA METALATEX/ SUVINIL / CORAL GL 3,6L OU SIMILAR SECAGEM AO TOQUE DE 40 MINUTOS , SECAGEM FINAL DE 5 HORAS , RENDIMENTO POR DE MÃO 55A 75M2 , BAIXO ODOR (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 89,63	13	1.165,19	0	0,00	13	65
51	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO BRANCO GELO BASE D` ÁGUA - MARCA METALATEX/ SUVINIL GL 3,6L OU SIMILAR SECAGEM AO TOQUE DE 40 MINUTOS , SECAGEM FINAL DE 5 HORAS , RENDIMENTO POR DE MÃO 55A 75M2 , BAIXO ODOR (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 89,63	25	2.240,75	0	0,00	25	125

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
52	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO BRANCO GELO, COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 47,00	25	1.175,00	0	0,00	25	125
53	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO CAMURÇA COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR.	GL	R\$ 116,33	13	1.512,29	0	0,00	13	65
54	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO DURALACK BRANCO NEVE COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 47,00	25	1.175,00	0	0,00	25	125
55	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PRETO COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 64,01	7	448,07	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	Descrição	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
56	TINTA ESMALTE SINTÉTICO CERÂMICA VERMELHO TELHA INTERIOR E EXTERIOR - COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 45,92	7	321,44	0	0,00	7	35
57	TINTA ESMALTE SINTÉTICO LINHA IMOBILIÁRIA DE SECAGEM RÁPIDA ALTO BRILHO PLATINA COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 71,17	25	1.779,25	0	0,00	25	125
58	TINTA ESMALTE SINTÉTICO LINHA IMOBILIÁRIA DE SECAGEM RÁPIDA CREME ALTO BRILHO COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 76,14	7	532,98	0	0,00	7	35
59	TINTA ESMALTE SINTÉTICO MARTELADO CINZA CLARO COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 76,07	25	1.901,75	0	0,00	25	125

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	Descrição	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
60	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL DEL REY BRILHANTE SECAGEM RÁPIDA BASE DE AGUA COM BAIXO ODOR APLICAÇÃO EM MADEIRA, PVC, ALUMÍNIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALÃO COM 3,24 L / RENDIMENTO POR DE MÃO 55 A 75 M2 - MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 71,44	19	1.357,36	0	0,00	19	95
61	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO GELO BRILHANTE SECAGEM RÁPIDA BASE DE ÁGUA COM BAIXO ODOR APLICAÇÃO EM MADEIRA, PVC, ALUMÍNIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALÃO COM 3,24 L / RENDIMENTO 55 A 75 M2 - MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 73,57	7	514,99	0	0,00	7	35
62	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR BRANCO NEVE BRILHANTE SECAGEM RÁPIDA BASE DE AGUA COM BAIXO ODOR APLICAÇÃO EM MADEIRA, PVC, ALUMÍNIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALÃO COM 3,24 L / RENDIMENTO 55 A 75 M2 - MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 71,04	17	1.207,68	0	0,00	17	85
63	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR MARFIM NOBRE BRILHANTE SECAGEM RÁPIDA BASE DE AGUA COM BAIXO ODOR APLICAÇÃO EM MADEIRA, PVC, ALUMÍNIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALÃO COM 3,24 L / RENDIMENTO 55 A 75 M2 .MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 67,05	7	469,35	0	0,00	7	35
64	TINTA ESMALTE SINTETICO NA COR PLATINA BRILHANTE SECAGEM RAPIDA BASE DE AGUA COM BAIXO ODOR APPLICACAO EM MADEIRA, PVC, ALUMINIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALAO COM 3,24 L / RENDIMENTO POR MÃO 55 A 75 M2 - REF.MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 71,17	13	925,21	0	0,00	13	65
65	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERDE FOLHA BRILHANTE, COD 53699163 OP 102027008 SECAGEM RÁPIDA BASE DE AGUA COM BAIXO ODOR APLICAÇÃO EM MADEIRA, PVC, ALUMÍNIO E GALVANIZADO, SECAGEM 40 MINUTOS AO TOQUE E 5 HORAS FINAL, GALÃO COM 3,24 L / RENDIMENTO 55 A 75 M2 -.MARCA: SUVINIL OU SIMILAR	GL	R\$ 70,37	7	492,59	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
66	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PRETO FOSCO COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR. (Não aceitamos tinta batida em máquina)	GL	R\$ 39,53	7	276,71	0	0,00	7	35
67	TINTA ESMALTE SINTÉTICO REF 08 VERMELHO CARDINAL , BASE C COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS.SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL. (NO PRODUTO DEVERÁ TER O COD DE BARRA CONTENDO INFORMAÇÕES DE VALIDADE E BASE)	GL	R\$ 81,48	13	1.059,24	0	0,00	13	65
68	TINTA ESMALTE SINTÉTICO VERDE MÉDIO GALÃO COM 3,6L REF K062 BASE C COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO MARCA SUVINIL. (NO PRODUTO DEVERÁ TER O COD DE BARRA CONTENDO INFORMAÇÕES DE VALIDADE E BASE)	GL	R\$ 70,37	7	492,59	0	0,00	7	35
69	TINTA ESMALTE SINTÉTICO VERDE MUSGO REF 062 BASE C COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL. (NO PRODUTO DEVERÁ TER O COD DE BARRA CONTENDO INFORMAÇÕES DE VALIDADE E BASE)	GL	R\$ 64,83	7	453,81	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	DESCRÍÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
70	TINTA FERROLACK CINZA (ANTICORROSIVO/ACABAMENTO COLORIDO) COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR	GL	R\$ 74,48	15	1.117,20	2	148,96	17	85
71	TINTA PVA BRANCO GELO SEM CHEIRO - BD C/18 L - INTERIOR E EXTERIORES TRADICIONAL ACABAMENTO FOSCO, À BASE DE ÁGUA. COMPOSTO POR RESINA DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS. SECAGEM AO TOQUE 2 HORAS, COM SECAGEM FINAL 12 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 380M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS. MARCA SUVINIL OU SIMILAR(NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 174,27	13	2.265,51	0	0,00	13	65
72	TINTA PVA BRANCO GELO SEM CHEIRO - GL 3,6L - INTERIOR E EXTERIORES TRADICIONAL ACABAMENTO FOSCO, À BASE DE ÁGUA. COMPOSTO POR RESINA DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 45 A 68M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS. MARCA SUVINIL OU SIMILAR (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 73,33	7	513,31	0	0,00	7	35
73	TINTA PVA BRANCO NEVE SEM CHEIRO - BD C/18 L - INTERIOR E EXTERIORES TRADICIONAL, ACABAMENTO FOSCO, À BASE DE ÁGUA. COMPOSTO POR RESINA DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS. SECAGEM AO TOQUE 2 HORAS, COM SECAGEM FINAL 12 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 380M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORASMARCA SUVINIL OU SIMILAR(NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 113,33	15	1.699,95	2	226,66	17	85
74	TINTA PVA BRANCO NEVE SEM CHEIRO INTERIOR E EXTERIORES GL 3,6L TRADICIONAL ACABAMENTO FOSCO, À BASE DE ÁGUA. COMPOSTO POR RESINA DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS VINÍLICOS. SECAGEM AO TOQUE 30 MINUTOS, COM SECAGEM FINAL 4 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 45 A 68M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS. MARCA SUVINIL OU SIMILAR (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	GL	R\$ 73,33	7	513,31	0	0,00	7	35

ANEXO II DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 46/2016/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO

ITEM	Descrição	UNID.	VALOR UNITÁRIO	ÓRGÃO GERENCIADOR		ÓRGÃOS PARTICIPANTES		QUANTIDADE À LICITAR	ESTIMATIVA DE ADESÃO
				QUANT.	TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)		
75	TINTA PVA PALHA SEM CHEIRO - BD C/18 L INTERIOR E EXTERIORES TRADICIONAL ACABAMENTO FOSCO, À BASE DE ÁGUA. COMPOSTO POR RESINA DE DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMERO VINÍLICO. SECAGEM AO TOQUE 2 HORAS, COM SECAGEM FINAL 12 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 225 A 380M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO ATÉ 3 HORAS. MARCA SUVINIL OU SIMILA (NÃO ACEITAMOS TINTA BATIDA EM MÁQUINA)	BD	R\$ 174,27	23	4.008,21	0	0,00	23	115
76	TINTA ZARCÃO FERROLACK 2532 LARANJA COMPOSTO POR RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÓLEO VEGETAL SEMI SECATIVO, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, HIDRO CARBONETOS ALIFÁTICOS, SECANTES ORGANO METÁLICO. GALÃO DE 3,6 LITROS. SECAGEM AO TOQUE 4 HORAS, COM SECAGEM FINAL 14 HORAS, RENDIMENTO POR DE MÃO 40 A 50M E BAIXO ODOR APÓS APLICAÇÃO. MARCA SUVINIL, CORAL OU SIMILAR.	GL	R\$ 77,72	9	699,48	2	155,44	11	55
77	TRINCHA 2.1/2` REF. TIGRE 573 OU SIMILAR	PC	R\$ 6,52	79	515,08	10	65,20	89	445
78	TRINCHA 3` REF. TIGRE 573 OU SIMILAR	PC	R\$ 7,77	75	582,75	10	77,70	85	425
79	TRINCHA 4` REF. TIGRE 573 OU SIMILAR	PC	R\$ 9,17	50	458,50	0	0,00	50	250
80	TRINCHA 5` REF. TIGRE 573 OU SIMILAR	PC	R\$ 25,00	52	1.300,00	1	25,00	53	265
81	VERNIZ EXTRA MARÍTIMO INTERIOR E EXTERIOR COMPATÍVEL A SPARLACK , POSSUI FILTRO SOLAR, NBR 11707 ABNT , RESINA ALQUÍDICAS MODIFICADAS COM POLIURETANO EM SOLVENTE DO TIPO HIDROCABORETOS ALIFÁTICOS E AROMÁTICOS ALÉM DE ADITIVOS	GL	R\$ 63,33	50	3.166,50	1	63,33	51	255
82	VERNIZ SAYERLACK A BASE DE NITROCELULOSE BRILHANTE COMPATÍVEL A MARCA AKZO NOBEL	GL	R\$ 54,69	13	710,97	0	0,00	13	65
83	MASSA ACRÍLICA (18 LITROS)	BD	R\$ 124,04	9	1.116,36	0	0,00	9	45
84	ROLO DE ESPUMA COM 05CM	UND	R\$ 4,67	10	46,70	0	0,00	10	50
85	ESPÁTULA DE 10CM	UND	R\$ 34,00	17	578,00	0	0,00	17	85
86	ESPÁTULA DE 5CM	UND	R\$ 34,00	18	612,00	0	0,00	18	90
87	TINTA ACRÍLICA SUPER LAVÁVEL BRANCO 18 LITROS ALTO RENDIMENTO, PODENDO COBRIR UMA ÁREA DE ATÉ 300 M ² POR DEMÃO. SEM CHEIRO.	LT	R\$ 369,67	4	1.478,68	0	0,00	4	20
SOMATÓRIO DOS ITENS					122.068,16		1.828,06		
TOTAL GLOBAL ESTIMADO DA LICITAÇÃO							123.896,22		