

MARINHA DO BRASIL
BASE ALMIRANTE CASTRO E SILVA

Anexo A: PLANILHA DE NECESSIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UF	QTD MÍNIMA	QTD TOTAL	VALOR ESTIMADO UNITÁRIO	VALOR ESTIMADO TOTAL
1	Fita Adesiva Material: Crepe; Tipo: Monoface; Largura: 24 mm; Comprimento: 50 m; Cor: Bege; Aplicação: Multiuso.	323863	UN	40	600	R\$ 14,00	R\$ 8.400,00
2	Aguarrás Aplicação: Solvente de Tinta; Composição: 100% Destilado de Petróleo; Características Adicionais: Origem Mineral, Sem Benzeno, Álcool ou Querosene. 5 Litros	429924	UN	20	250	R\$ 56,99	R\$ 14.247,50
3	Bandeja Pintura Material: Plástico; Comprimento: 35 CM; Largura: 28 CM; Características Adicionais: Para Rolo de 23 Cm.	245310	UN	20	300	R\$ 17,51	R\$ 5.253,00
4	Broxa Pintura Material Base: Plástico; Material Cabo: Plástico; Material Cerdas: Sintético e Fibras Naturais; Formato: Retangular; Tamanho: Grande; Cor Cabo: Preta; Aplicação: Caliação e Pisos; Bitola: 185 X 80 mm.	328973	UN	20	250	R\$ 11,00	R\$ 2.750,00
5	Desempenadeira Manual Material: Aço; Comprimento: 29 CM; Largura: 12 CM; Aplicação: Serviços de Obras; Características Adicionais: Lisa.	448856	UN	10	50	R\$ 76,95	R\$ 3.847,50
6	Espátula Material Lâmina: Aço Inoxidável; Material Cabo: Madeira; Tamanho: 10 cm; Características Adicionais: Pintura.	441431	UN	60	600	R\$ 18,85	R\$ 11.310,00
7	Rolo Pintura Predial Material: Lã de Carneiro; Comprimento: 15 cm; Características Adicionais: Com Suporte/Garfo de Aço Galvanizado.	372682	UN	60	600	R\$ 23,00	R\$ 13.800,00
8	Rolo Pintura Predial Material: Lã De Carneiro; Comprimento: 23 CM; Características Adicionais: Com Cabo	397729	UN	60	700	R\$ 27,00	R\$ 18.900,00
9	Rolo Pintura Predial Material: Lã de Carneiro; Comprimento: 9 CM; Características Adicionais: Com Cabo	397730	UN	60	500	R\$ 12,63	R\$ 6.315,00
10	Trincha Material Cabo: Plástico; Material Cerdas: Sintética; Tamanho: 2 POL	467559	UN	60	700	R\$ 10,99	R\$ 7.693,00
11	Trincha Material Cabo: Plástico; Material Cerdas: Sintética; Tamanho: 4 POL	467560	UN	60	600	R\$ 13,00	R\$ 7.800,00
12	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento ALTO BRILHO, cor AZUL DEL REY; à base de resinas alquídicas e pigmentos de alta qualidade; indicada para superfícies de madeira e metal, em áreas internas e externas; excelente cobertura, aderência, nivelamento, retenção de brilho e resistência às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme boletim técnico do fabricante, com solvente/aguarrás quando aplicável; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão, conforme método informado pelo fabricante; secagem e repintura conforme ficha técnica; validade mínima de 36 meses; embalagem original, lacrada e com 3,6 L. Produto de padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	234837	UN	15	200	R\$ 186,70	R\$ 37.340,00
13	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento ALTO BRILHO, cor CERÂMICA; à base de resinas alquídicas e pigmentos de alta qualidade; indicada para superfícies de madeira e metal, em áreas internas e externas; excelente cobertura, aderência, nivelamento, retenção de brilho e resistência às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme boletim técnico do fabricante, com solvente/aguarrás quando aplicável; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; validade mínima de 36 meses; embalagem original, lacrada e com 3,6 L. Padrão de desempenho equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	234807	UN	18	200	R\$ 80,00	R\$ 16.000,00
14	TINTA ACRÍLICA PREMIUM À BASE DE ÁGUA, acabamento FOSCO, cor BRANCO NEVE, indicada para superfícies internas e externas de reboco, concreto, massa acrílica, fibrocimento e superfícies compatíveis; alta cobertura, excelente rendimento, baixo respingamento, boa aderência, resistência ao intemperismo e facilidade de aplicação; aplicação por rolo ou pincel; rendimento acabado mínimo de 110 m² por embalagem de 18 L, conforme metodologia técnica aplicável do fabricante; normalmente 2 a 3 demãos, conforme substrato e cor; intervalo entre demãos conforme ficha técnica; embalagem original, lacrada, 18 L. Atender à classificação Premium e às normas técnicas brasileiras aplicáveis, especialmente ABNT NBR 11702 e ABNT NBR 15079, ou suas substitutas. Padrão de referência equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	230961	UN	20	250	R\$ 399,90	R\$ 99.975,00

15	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, à base de resina acrílica em dispersão aquosa, acabamento FOSCO, cor CONCRETO; indicada para áreas internas e externas e superfícies compatíveis de construção civil; elevada cobertura, uniformidade, aderência, resistência ao tempo, baixo respingamento e boa durabilidade; aplicação por rolo, pincel ou equipamento compatível; rendimento acabado mínimo de 110 m² por embalagem de 18 L, conforme metodologia técnica aplicável do fabricante; normalmente 2 a 3 demãos; embalagem original, lacrada, 18 L. Atender às normas técnicas brasileiras aplicáveis, especialmente ABNT NBR 11702 e ABNT NBR 15079, ou suas substitutas. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	456383	UN	15	150	R\$ 320,50	R\$ 48.075,00
16	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, à base de água, resina acrílica e pigmentos de alta qualidade, acabamento FOSCO, cor PALHA; indicada para superfícies internas e externas compatíveis; alta cobertura, excelente rendimento, aderência, resistência ao intemperismo, baixo respingamento e acabamento uniforme; aplicação por rolo ou pincel; rendimento acabado mínimo de 110 m² por embalagem de 18 L, conforme metodologia técnica aplicável do fabricante; normalmente 2 a 3 demãos; embalagem original, lacrada, 18 L. Atender à classificação Premium e às normas técnicas brasileiras aplicáveis, especialmente ABNT NBR 11702 e ABNT NBR 15079, ou suas substitutas. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	453761	UN	24	240	R\$ 316,00	R\$ 75.840,00
17	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento metálico, cor ALUMÍNIO; à base de resinas alquídicas e pigmentos metálicos de alta qualidade; indicada para proteção e acabamento de superfícies metálicas e de madeira compatíveis, em áreas internas e externas; excelente cobertura, aderência, nivelamento, retenção de acabamento e resistência às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme boletim técnico; rendimento compatível com produtos premium de mercado; embalagem original, lacrada, com 3,6 L. Padrão de desempenho equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	313465	UN	8	100	R\$ 186,17	R\$ 18.617,00

18	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento brilhante, cor BRANCO NEVE, indicada para superfícies de metal, madeira e, quando tecnicamente compatível, alvenaria, em áreas internas e externas; alta cobertura, aderência, nivelamento, retenção de brilho, resistência à limpeza e às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme ficha técnica; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão, conforme metodologia declarada pelo fabricante; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	291611	UN	15	150	R\$ 119,28	R\$ 17.892,00
19	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento brilhante, cor AMARELO TRATOR; indicada para superfícies de metal, madeira e substratos compatíveis, em áreas internas e externas; elevada cobertura, aderência, retenção de cor e brilho e resistência às intempéries e à abrasão; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme ficha técnica; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	265939	UN	15	150	R\$ 69,91	R\$ 10.486,50
20	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento BRILHANTE, cor LARANJA MUNSELL, padrão de cor 2,5YR 6/14; à base de resinas alquídicas e pigmentos; indicada para metal e madeira, em ambientes internos e externos; alta cobertura, aderência, retenção de brilho e resistência ao intemperismo; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme ficha técnica; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	313472	UN	8	80	R\$ 119,00	R\$ 9.520,00
21	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento brilhante, cor PRETA, indicada para paredes devidamente preparadas, madeira e estruturas metálicas compatíveis, em áreas internas e externas; elevada cobertura, aderência, resistência ao intemperismo e retenção de cor e brilho; aplicação por rolo, pincel ou pistola; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	471957	UN	15	200	R\$ 117,00	R\$ 23.400,00
22	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento brilhante, cor MARROM TABACO, indicada para superfícies de metal e madeira, internas e externas; à base de resinas alquídicas e pigmentos de alta qualidade; alta cobertura, aderência, nivelamento, resistência ao intemperismo e retenção de brilho; aplicação por rolo, pincel ou pistola; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; validade mínima de 36 meses; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	358358	UN	20	200	R\$ 115,90	R\$ 23.180,00
23	TINTA ESMALTE PREMIUM BASE ÁGUA, acabamento BRILHANTE, cor VERDE FOLHA, indicada para superfícies de metal e madeira, internas e externas; resina acrílica ou sistema equivalente de alto desempenho; alta cobertura e aderência, baixo odor, secagem rápida, boa retenção de cor e resistência às intempéries; diluição com água potável conforme ficha técnica; aplicação por rolo, pincel ou pistola; normalmente 2 a 3 demãos; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão de desempenho equivalente ou superior às linhas premium de esmalte base água de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	472316	UN	10	120	R\$ 71,00	R\$ 8.520,00
24	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento brilhante, cor VERMELHO INCÊNDIO; indicada para superfícies de metal e madeira, internas e externas; à base de resinas alquídicas e pigmentos de alta qualidade; elevada cobertura, aderência, nivelamento, retenção de cor e brilho e resistência às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	358365	UN	10	100	R\$ 163,00	R\$ 16.300,00
25	Massa Corrida Método Aplicação: Com Espátula e Desempenadeira; Tempo Secagem: 3 H; Composição Básica: Resina Acrílica; Solubilidade: Água; Aplicação: Imperfeição Superfície Externa Para Pintura; 25 KG.	223505	UN	20	200	R\$ 192,99	R\$ 38.598,00
26	TINTA PREMIUM PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, BASE RESINA EPÓXI, cor AMARELA, indicada para marcação de faixas e sinalização em pisos, concreto e superfícies asfálticas compatíveis; alto poder de cobertura, elevada aderência, resistência à abrasão, tráfego, intempéries, umidade e agentes de limpeza; película uniforme e durável; aplicação conforme ficha técnica, por rolo, trincha ou equipamento adequado; isenta de CFC; rendimento e espessura de película conforme boletim técnico do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Produto de padrão profissional/premium, equivalente ou superior às soluções de alto desempenho de mercado.	384505	UN	10	100	R\$ 448,24	R\$ 44.824,00
27	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISOS, cor CINZA ESCURO, à base de resina acrílica em dispersão aquosa; acabamento fosco; indicada para pisos de concreto, cimento e demais superfícies minerais compatíveis, em áreas internas e externas; elevada resistência ao tráfego e às intempéries, excelente aderência, alta cobertura e durabilidade; resistente à abrasão e à limpeza compatível com a finalidade; aplicação por rolo, pincel ou equipamento indicado; rendimento acabado conforme boletim técnico do fabricante, com elevado poder de cobertura; validade mínima de 36 meses; embalagem original, lacrada, 18 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium para pisos de Suviniil, Coral e Sherwin-Williams.	281802	UN	15	180	R\$ 309,00	R\$ 55.620,00
28	TINTA PREMIUM PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO, BASE ESMALTE SINTÉTICO, acabamento BRILHANTE, cor VERMELHA, indicada para pintura de asfalto, pisos e sinalização viária; elevada cobertura, aderência, resistência à abrasão, tráfego, intempéries e desbotamento; aplicação por rolo, pincel ou pistola; secagem compatível com a finalidade; rendimento mínimo conforme boletim técnico do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Produto de padrão profissional/premium e desempenho equivalente ou superior às soluções de alto desempenho disponíveis no mercado.	332553	UN	8	80	R\$ 320,57	R\$ 25.645,60

29	TINTA PREMIUM PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO, BASE RESINA ACRÍLICA, acabamento BRILHANTE, cor VERDE BANDEIRA, indicada para pintura de asfalto, pisos e sinalização viária; elevada cobertura, aderência, resistência à abrasão, tráfego, intempéries e desbotamento; aplicação por rolo, pincel ou pistola; película uniforme e durável; rendimento conforme boletim técnico do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Produto de padrão profissional/premium e desempenho equivalente ou superior às soluções de alto desempenho de mercado.	453790	UN	8	80	R\$ 300,00	R\$ 24.000,00
Zarcão							
30	Tempo Secagem: Rápida; Método Aplicação: Pincel; Cor: Vermelho Fosco; Características Adicionais: Rendimento 8 à 70 m²/GL/Demão, Sólido P/Volume 56%; Lata 3,6 L.	313133	UN	8	80	R\$ 98,00	R\$ 7.840,00
31	VERNIZ PREMIUM PARA MADEIRA, acabamento SEMIBRILHO, Incolor, com proteção contra radiação UV, sol, chuva e umidade; à base de resinas de alto desempenho, indicado para superfícies internas e externas de madeira e vime; película flexível, boa aderência, resistência ao descascamento e às intempéries; repelência à água; aplicação por pincel, trincha ou rolo de espuma, conforme ficha técnica; normalmente 2 a 3 demãos; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior aos vernizes premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams, sem exigência de marca específica.	453715	UN	8	100	R\$ 127,30	R\$ 12.730,00
32	TINTA ESMALTE PREMIUM, acabamento ACETINADO, cor TABACO, indicada para superfícies de metal e madeira, internas e externas; elevada cobertura, aderência, nivelamento, retenção de cor, resistência à limpeza e às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams.	393432	UN	15	180	R\$ 200,00	R\$ 36.000,00
33	VERNIZ PREMIUM DE ALTO DESEMPENHO, acabamento BRILHANTE, incolor, base/sistema epóxi, indicado para superfícies internas e externas compatíveis, especialmente madeira e substratos recomendados pelo fabricante; elevada aderência, resistência química e mecânica, proteção contra umidade e formação de película uniforme e durável; aplicação conforme sistema e boletim técnico, respeitando preparo e proporção de componentes quando bicomponente; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Produto de padrão profissional/premium, equivalente ou superior às soluções de alto desempenho de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams ou de fabricantes especializados, sem exigência de marca específica.	479026	UN	8	100	R\$ 188,00	R\$ 18.800,00
34	TINTA PREMIUM PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, base solvente, acabamento FOSCO, cor BRANCA, indicada para marcação de faixas em pisos, concreto, asfalto e superfícies compatíveis; elevada cobertura e aderência, resistência à abrasão, tráfego, intempéries e desbotamento; aplicação por rolo, pincel ou pistola; película uniforme e durável; rendimento e espessura de aplicação conforme boletim técnico do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Produto de padrão profissional/premium e desempenho equivalente ou superior às soluções de alto desempenho disponíveis no mercado.	458674	UN	10	120	R\$ 334,90	R\$ 40.188,00
Broxa Pintura							
35	Material Base: Madeira; Material Cabo: Madeira; Material Cerdas: Nylon; Formato: Retangular; Aplicação: Pintura E Caição; Comprimento: 19,6 CM; Largura: 5,6 CM	465869	UN	20	150	R\$ 14,76	R\$ 2.214,00
Rolo Pintura Predial							
36	Material: Espuma; Material Tubo: Não Aplicável; Aplicação: Não Aplicável; Comprimento: 23 CM.	229047	UN	50	500	R\$ 21,63	R\$ 10.815,00
Cabo Rolo De Pintura							
37	Tipo: Gaiola; Tamanho: 23 CM	266516	UN	50	500	R\$ 11,90	R\$ 5.950,00
Rolo Pintura Predial							
38	Material: Espuma; Comprimento: 9 cm; Características Adicionais: Com Cabo	397728	UN	50	500	R\$ 9,82	R\$ 4.910,00
Trincha							
39	Material Cabo: Madeira Envernizada; Material Cerdas: Gris Dupla; Tamanho: 2 POL; Tipo Cabo: Anatômico.	239398	UN	50	700	R\$ 9,00	R\$ 6.300,00
Lixa							
40	Material: Óxido Alumínio; Tipo: Lixa Ferro; Apresentação: Folha; Tipo Grão: 80; Comprimento: 275 mm; Largura: 225 mm.	297215	UN	50	300	R\$ 1,99	R\$ 597,00
Lixa							
41	Material: Óxido Alumínio; Tipo: Lixa Ferro; Apresentação: Rolo; Tipo Grão: 150; Comprimento: 275 MM; Largura: 225MM.	325418	UN	50	300	R\$ 1,28	R\$ 384,00
Lixa							
42	Material: Óxido Alumínio; Tipo: Lixa Massa; Apresentação: Folha; Tipo Grão: 100; Aplicação: Parede.	333204	UN	50	300	R\$ 1,60	R\$ 480,00
Lixa							
43	Material: Carbonato De Silício E Óxido De Alumínio; Tipo: Lixa Massa, Poliéster, Primers E Tinta; Tipo Grão: 220; Diâmetro: 152 mm; Aplicação: Lixadeira Elétrica; Características Adicionais: Disco Com 6 Furos.	359894	UN	50	300	R\$ 3,98	R\$ 1.194,00

44	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PINTURA PREDIAL, acabamento SEMIBRILHO, cor CINZA CHUMBO, à base de água e emulsão/resina acrílica; indicada para superfícies internas e externas, incluindo reboco, concreto, massa acrílica, fibrocimento e substratos compatíveis; alta cobertura, excelente rendimento, lavabilidade, aderência, resistência ao intemperismo e baixo respingamento; diluição com água potável conforme ficha técnica; aplicação por rolo, pincel ou equipamento adequado; normalmente 2 a 3 demãos; rendimento acabado mínimo de 105 m² por embalagem de 18 L, quando aplicável ao sistema e método de ensaio do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Atender às normas técnicas brasileiras aplicáveis, especialmente ABNT NBR 11702 e ABNT NBR 15079, ou substitutas. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams.	241298	UN	10	120	R\$ 242,00	R\$ 29.040,00
45	REMOVEDOR DE TINTA DE ALTO DESEMPENHO, formulado para remoção/decapagem de revestimentos à base de epóxi e sistemas epóxi catalisáveis, com mistura balanceada de solventes de desempenho equivalente ou superior; ação eficiente e uniforme, adequado para aplicação com pincel, rolo ou método indicado pelo fabricante; embalagem original, lacrada e devidamente identificada; apresentar ficha técnica e FDS/FISPQ, instruções de uso, rendimento e compatibilidade com o revestimento a remover. Produto profissional de alto desempenho, sem direcionamento de marca.	292478	UN	8	80	R\$ 64,90	R\$ 5.192,00
46	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO PREMIUM, cor VERMELHO ÓXIDO, acabamento BRILHANTE, à base de resina acrílica emulsionável e pigmentos de alta qualidade, indicado para impermeabilização e proteção de superfícies na construção civil, conforme indicação do fabricante; elevada resistência à água, intempéries, radiação UV e variações térmicas; boa aderência, elasticidade e formação de película contínua e durável; aplicação conforme ficha técnica; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão de desempenho equivalente ou superior às linhas de impermeabilizantes/resinas acrílicas de alto desempenho de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams.	466872	UN	10	100	R\$ 223,50	R\$ 22.350,00
47	TINTA ESMALTE PREMIUM SINTÉTICA, acabamento ALTO BRILHO, cor CINZA; à base de resinas alquídicas e pigmentos de alta qualidade; indicada para superfícies de madeira e metal, internas e externas; elevada cobertura, aderência, nivelamento, retenção de brilho e resistência às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola; diluição conforme ficha técnica; rendimento mínimo de 40 m² por galão de 3,6 L por demão; validade mínima de 36 meses; embalagem original, lacrada, 3,6 L. Padrão equivalente ou superior às linhas premium de Suvinil, Coral e Sherwin-Williams.	234819	UN	10	150	R\$ 204,16	R\$ 30.624,00
48	TINTA PREMIUM FOTOLUMINESCENTE PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO, base solvente, acabamento FOSCO, cor VERDE, indicada para marcação de faixas e sinalização em pisos, concreto, asfalto e superfícies compatíveis; pigmentação fotoluminescente de alto desempenho, elevada cobertura, aderência, resistência à abrasão e às intempéries; aplicação por rolo, pincel ou pistola, conforme ficha técnica; apresentar capacidade fotoluminescente comprovável em ficha técnica e/ou ensaio do fabricante; rendimento conforme boletim técnico; embalagem original, lacrada, 18 L.	616787	UN	5	50	R\$ 439,90	R\$ 21.995,00
49	TINTA PREMIUM PARA DEMARCAÇÃO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, base solvente, acabamento FOSCO, cor VERMELHA, indicada para marcação de faixas em pisos, concreto, asfalto e superfícies compatíveis; isenta de CFC; elevada cobertura, aderência, resistência à abrasão, tráfego, intempéries e desbotamento; aplicação por rolo, pincel ou pistola; película uniforme e durável; rendimento conforme boletim técnico do fabricante; embalagem original, lacrada, 18 L. Produto de padrão profissional/premium e desempenho equivalente ou superior às soluções de alto desempenho disponíveis no mercado.	384504	UN	5	50	R\$ 398,90	R\$ 19.945,00
50	Tinta spray acrílica composta por resina acrílica, solventes alifáticos, pigmentos orgânicos/inorgânicos e gás propelente, acabamento brilhante, cor amarelo ouro, indicada para aplicação em ambientes internos e externos, com secagem rápida, alta aderência, resistência à abrasão e intempéries, excelente cobertura e uniformidade, aplicável em metal, madeira, cerâmica, gesso e plástico, densidade aproximada de 0,625 g/cm³, ponto de fulgor inferior a -30°C, não escorrente e resistente ao desbotamento. Unidade de Fornecimento: Frasco Embalagem: Frasco aerossol de 400 ml	603437	UN	4	40	R\$ 27,00	R\$ 1.080,00
51	Resina acrílica incolor à base de água, aspecto físico líquido, solúvel em água, composta por resina acrílica, solventes e aditivos especiais, indicada para proteção e impermeabilização de pedras naturais, concreto aparente, telhas, tijolos, alvenaria e superfícies cimentícias em geral, com acabamento brilhante, resistência à umidade, maresia e intempéries, ação hidrorrepelente, secagem rápida, baixo odor, fácil aplicação, alta durabilidade e resistência ao Amarelamento. Unidade de Fornecimento: Galão Embalagem: 18 litros	483757	UN	8	50	R\$ 514,27	R\$ 25.713,50
DESPESA ESTIMADA TOTAL:						R\$ 998.490,60	

Documento assinado digitalmente

gov.br VITOR SATURNINO PEREIRA
Data: 08/09/2026 17:16:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente

gov.br ISRAEL FERNANDO DE LIMA VIANA
Data: 09/09/2026 11:18:26-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente

gov.br HUGO DOS SANTOS ALVES
Data: 09/09/2026 11:23:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>