

MARINHA DO BRASIL
HOSPITAL NAVAL MARCÍLIO DIAS

RELATÓRIO DOS QUANTITATIVOS MÁXIMOS E MÍNIMOS
CONTRATAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR E ÓRGÃO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 65 /2023 UASG 765720
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 63148.025717/2023-12

Objeto: Aquisição de Insumos e ferramentas para atividade de pintura da Divisão de Serviços Gerais do HNMD

					Órgão Gerenciador – HNMD – UASG: 765720			ESCOLA NAVAL (CN) UASG: (762400)			CENTRO LOGÍSTICO DA MARINHA (Clogmat) UASG: (740014)			CIAMA – RJ 791390			COM 1º REG MIL – RJ 160298			ESM – RJ 721000				
GRUPO	ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	UF	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. MÍN.	QT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	QT. TOTAL POR ITENS
	1	229437	Rolo de lá 23 cm com suporte (garfo) Rolo de lá poliéster ideal para látex PVA, acrílica, esmaltes sintéticos, óleos, vernizes, zarcão e stain, superfícies semi rugosas e lisas e ambientes como casa com paredes lisas tais como sala de estar e jantar, quarto, hall e escritórios. Incluindo banheiros, cozinhas, portões e portas. Rolo anti respingo com muita durabilidade, proporciona fino acabamento e ótimo rendimento. Rolo desliza com suavidade deixando um acabamento perfeito e aveludado Boa absorção e retenção da tinta sendo leve e fácil de manejar Ótimo acabamento Altura da lâ: 10 mm Tamanho: 23 cm Com cabo, da marca tigre, ou superior.	52,57	UN	50	100	R\$ 5.257,00	6	12	R\$ 630,84	25	50	R\$ 2.628,50	25	50	R\$ 2.628,50	20	40	R\$ 2.102,80	15	30	R\$ 1.577,10	R\$ 14.824,7
	2	295028	Rolo de Espuma 09 cm Rolo de espuma 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes. Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner, da marca tigre, ou superior.	46,80	UN	50	100	R\$ 4.680,00	20	40	R\$ 1.872,00	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 2.340,00	5	10	R\$ 468,00	0	0	R\$ 0,00	R\$ 9.360,00
	3	229043	Rolo de espuma 15 cm Rolo de espuma 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes. Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner, da marca tigre, ou superior.	20,57	UN	50	100	R\$ 2.057,00	25	50	R\$ 1.028,50	45	70	R\$ 1.439,90	50	100	R\$ 2.057,00	3	5	R\$ 102,85	20	40	R\$ 822,80	R\$ 7.508,05
	4	377302	Rolo de Espuma 09 cm Rolo de espuma 100 por cento poliéster, com densidade 30 (kg/m³). Resistentes a solventes. Indicado para superfícies lisas. Use com tintas esmalte, verniz, acrílica (pva). Produto resistente a solventes minerais, não utilizar com thinner, da marca tigre, ou superior.	18,20	UN	50	100	R\$ 1.820,00	25	50	R\$ 910,00	40	80	R\$ 1.456,00	50	100	R\$ 1.820,00	3	5	R\$ 91,00	20	40	R\$ 728,00	R\$ 6.825,00
	5	250992	Trincha 1 polegada Pincel Cerdas indicado para metais pintura de detalhes, acabamentos e cobertura de superfícies, pode ser usada em alvenarias, madeira e metais. Ideal para esmaltes sintéticos, óleos, vernizes e zarcão. Tamanho: 1Pol. Espessura: 9 mm Cerdas pretas selecionadas. Boa absorção e retenção da tinta. Cobertura e acabamento uniformes. Pode ser usada em qualquer tipo de superfície, da marca tigre, atlas ou superior.	6,60	UN	25	60	R\$ 396,00	5	10	R\$ 66,00	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 330,00	3	3	R\$ 19,80	20	40	R\$ 264,00	R\$ 1.075,80
	6	250988	Trincha 1 ½ polegada Pincel Cerdas indicado para metais pintura de detalhes, acabamentos e cobertura de superfícies, pode ser usada em alvenarias, madeira e metais. Ideal para esmaltes sintéticos, óleos, vernizes e zarcão. Tamanho: 1 ½ Pol. Espessura: 9 mm Cerdas pretas selecionadas. Boa absorção e retenção da tinta. Cobertura e acabamento uniformes. Pode ser usada em qualquer tipo de superfície, da marca tigre, atlas ou superior.	7,02	UN	25	60	R\$ 421,20	5	10	R\$ 70,20	25	50	R\$ 351,00	25	50	R\$ 351,00	3	3	R\$ 21,06	10	20	R\$ 140,40	R\$ 1.354,86
	7	239398	Trincha 2 polegadas Pincel Cerdas indicado para metais pintura de detalhes, acabamentos e cobertura de superfícies, pode ser usada em alvenarias, madeira e metais. Ideal para esmaltes sintéticos, óleos, vernizes e zarcão. Tamanho: 2Pol. Espessura: 9 mm Cerdas pretas selecionadas. Boa absorção e retenção da tinta. Cobertura e acabamento uniformes. Pode ser usada em qualquer tipo de superfície, da marca tigre, atlas ou superior.	33,11	UN	10	80	R\$ 2.648,80	5	5	R\$ 165,55	10	20	R\$ 662,20	10	20	R\$ 662,20	3	3	R\$ 99,33	5	10	R\$ 331,10	R\$ 4.569,18
	8	291921	Fita crepe 18mm espessura Fita crepe 18 x 50 Comprimento (Métrico): 50m Cor: Pardo Aplicações sugeridas: Pintura mobiliária, Leves aplicações industriais, Sela papéis, embalagens e caixas Fácil de aplicar Remoção limpa Linha de pintura com excelente acabamento Resistente a água e solventes. Alta adesão	3,91	UN	75	150	R\$ 586,50	30	60	R\$ 234,60	20	40	R\$ 156,40	50	100	R\$ 391,00	8	15	R\$ 58,65	15	30	R\$ 117,30	R\$ 1.544,45
	9	278971	Fita crepe 45mm espessura Fita crepe 45 x 50 Comprimento (Métrico): 50m Cor: Pardo Aplicações sugeridas: Pintura mobiliária, Leves aplicações industriais, Sela papéis, embalagens e caixas Fácil de aplicar Remoção limpa Linha de pintura com excelente acabamento Resistente a água e solventes. Alta adesão	15,78	UN	50	150	R\$ 2.367,00	25	50	R\$ 789,00	20	40	R\$ 631,20	50	100	R\$ 1.578,00	8	15	R\$ 236,70	15	30	R\$ 473,40	R\$ 6.075,30
	10	226937	Fita Isolante A Fita Isolante Antichama Preta é ideal para cabamentos, enfaixamentos de cabos condutores e isolamento elétrico Substrato: Filme de Policloreto de Vinila (PVC) Adesivo: Borrachas e Resinas Sintéticas. Aparência/Cor: Preta Espessura: 19mm Comprimento: 20 metros Adesão à Placa de Aço Inox (180°): 2,5 - 4,5 N/25mm Resistência à Tração: 37,5 - 70,5 N/25mm Alongamento à Ruptura: 100% - 300% Resistência Dielétrica: 600V	32,05	UN	10	20	R\$ 641,00	15	30	R\$ 961,50	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 1.602,50	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 641,00	R\$ 3.846,00

11	226585	Bandeja para rolo 23 cm Material: Plástico Comprimento: 38 CM Largura: 37,5 CM Características Adicionais: Com Escorredor De Tinta E Alça Metálica Capacidade Mínima: 15 L Tipo: Balde / Caçamba Formato: Retangular	5,87	UN	40	80	R\$ 469,60	6	20	R\$ 117,40	10	20	R\$ 117,40	10	20	R\$ 117,40	6	12	R\$ 70,44	0	R\$ 0,00	R\$ 892,24	
12	224106	Espátula 6 cm Utilizada para auxiliar na raspagem/ remoção de resíduos como tinta, cimento, aplicação de massa corrida, rejunte, gesso, resinas e similares. Material: Aço Haste: 15mm Largura: 50mmx5cm Comprimento: 205mm Peso: 0,050Kg	17,32	UN	25	50	R\$ 866,00	10	20	R\$ 346,40	5	10	R\$ 173,20	10	20	R\$ 346,40	5	5	R\$ 86,60	0	R\$ 0,00	R\$ 1.818,60	
13	224110	Espátula 12 cm Lâmina flexível em aço temperado Cabo ergonômico de plástico emborrachado Comprimento: 120 mm Utilizado para estender e nivelar massas, raspagem de tintas em superfícies e etc.	7,87	UN	25	50	R\$ 393,50	10	20	R\$ 157,40	10	20	R\$ 157,40	10	20	R\$ 157,40	5	5	R\$ 39,35	0	R\$ 0,00	R\$ 905,05	
14	30848	Broxa para pintura Broxa retangular 16 x 6 cm Submetida a testes de aplicação prática para garantir sua resistência em uso intenso Utilizada em trabalhos de pintura com cal e limpeza de superfícies em geral Corpo produzido em polipropileno injetado. Cerdas produzidas em monofilamento bicolor Pode ser utilizada diretamente com as mãos, pois possui um cabo plástico curto ou com cabo extensor	7,86	UN	25	50	R\$ 393,00	5	10	R\$ 78,60	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 157,20	5	5	R\$ 39,30	5	10	R\$ 78,60	R\$ 746,70
15	462369	Extensor Cabo Extensor para pintura telescópico. Fabricado em aço de liga leve, de alta resistência. Com adaptador universal, para diversos suportes de rolos. Utilizado para maior alcance com garfos de pintura em locais de difícil acesso tamanho 3 metros	51,69	UN	10	20	R\$ 1.033,80	5	10	R\$ 516,90	5	10	R\$ 516,90	8	15	R\$ 775,35	5	5	R\$ 258,45	5	5	R\$ 258,45	R\$ 3.359,85
16	262306	rápida, permitindo boa cobertura, aderência, bom alastramento, ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros Observações sobre a Secagem Ao toque 2 horas; entre demãos 4 horas; Final 72 horas Característica Adicional Alta resistência comprovada para pintura de pisos Categoria da Tinta Premium Acabamento da Tinta Fosco Diluição 20% com água potável, tinta igual ou superior a marca Suvini! ou Novacor. Tinta piso amarelo demarcação 18 lts Indicado para áreas de lazer, escadas, varandas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico.	366,08	UN	50	100	R\$ 36.608,00	8	15	R\$ 5.491,20	5	10	R\$ 3.660,80	25	50	R\$ 18.304,00	0	0	R\$ 0,00	5	5	R\$ 1.830,40	R\$ 65.894,40
17	262466	Tinta piso azul 18 litros Indicado para áreas de lazer, escadas, varandas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico, liso ou ainda para repintura. É um produto de fácil aplicação e secagem rápida, permitindo boa cobertura, aderência, bom alastramento, ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros Observações sobre a Secagem Ao toque 2 horas; entre demãos 4 horas; Final 72 horas Característica Adicional Alta resistência comprovada para pintura de pisos Categoria da Tinta Premium Acabamento da Tinta Fosco Diluição 20% com água potável	324,23	UN	10	20	R\$ 6.484,60	5	5	R\$ 1.621,15	0	0	R\$ 0,00	5	10	R\$ 3.242,30	0	0	R\$ 0,00	0	0	R\$ 0,00	R\$ 11.348,05
18	281803	repintura. É um produto de fácil aplicação e secagem rápida, permitindo boa cobertura, aderência, bom alastramento, ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros Observações sobre a Secagem Ao toque 2 horas; entre demãos 4 horas; Final 72 horas Característica Adicional Alta resistência comprovada para pintura de pisos Categoria da Tinta Premium Acabamento da Tinta Fosco Diluição 20% com água potável, tinta igual ou superior a marca Suvini! ou Novacor.	370,57	UN	50	100	R\$ 37.057,00	10	20	R\$ 7.411,40	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 18.528,50	2	2	R\$ 741,14	10	20	R\$ 7.411,40	R\$ 71.149,44
19	293547	Tinta piso amarelo demarcação 18 lts Indicado para áreas de lazer, escadas, varandas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico, liso ou ainda para repintura. É um produto de fácil aplicação e secagem rápida, permitindo boa cobertura, aderência, bom alastramento, ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros Observações sobre a Secagem Ao toque 2 horas; entre demãos 4 horas; Final 72 horas Característica Adicional Alta resistência comprovada para pintura de pisos Categoria da Tinta Premium Acabamento da Tinta Fosco Diluição 20% com água potável, tinta igual ou superior a marca Suvini! ou Novacor.	284,41	UN	25	50	R\$ 14.220,50	5	10	R\$ 2.844,10	3	3	R\$ 853,23	10	20	R\$ 5.688,20	0	0	R\$ 0,00	5	5	R\$ 1.422,05	R\$ 25.028,08
20	297491	Tinta acrílica palha acetinada 18 lts Tipo: Acetinada NÚMERO DE DEMAOS E SECAGEM: 2 a 3 demãos. Ao toque: 2 horas Entre demãos: 4 horas.Final: 12 horas. AMBIENTE: Interiores e Exteriores RENDIMENTO: Lata (18L) até 330 m2 ACABAMENTO: Acetinado DILUIÇÃO: Água potável, tinta igual ou superior a marca Suvini! ou Novacor.	733,23	UN	50	100	R\$ 73.323,00	15	30	R\$ 21.996,90	5	5	R\$ 3.666,15	25	50	R\$ 36.661,50	6	6	R\$ 4.399,38	0	R\$ 0,00	R\$ 140.046,93	
21	453773	Tinta esmalte base água branco galão 3,6 litros - acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. E a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco Acabamento: acetinado Embalagem: Galão - 3,6 Litros, tinta igual ou superior a marca Suvini! ou Novacor.	130,68	UN	60	120	R\$ 15.681,60	15	30	R\$ 3.920,40	8	8	R\$ 1.045,44	25	50	R\$ 6.534,00	3	3	R\$ 392,04	0	R\$ 0,00	R\$ 27.573,48	

1	22	358365	Tinta esmalte base água vermelho galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco Acabamento: acetinado Embalagens: Galão - 3,6 Litros, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	145,93	UN	20	40	R\$ 5.837,20	5	5	R\$ 729,65	15	30	R\$ 4.377,90	15	30	R\$ 4.377,90	0	0	R\$ 0,00	0	R\$ 0,00	R\$ 15.322,65	
	23	459869	Tinta esmalte base água amarelo galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco Acabamento: acetinado Embalagens: Galão - 3,6 Litros, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	138,45	UN	25	50	R\$ 6.922,50	5	5	R\$ 692,25	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 6.922,50	0	0	R\$ 0,00	0	R\$ 0,00	R\$ 14.537,25	
	24	472316	Tinta esmalte base água verde galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	159,12	UN	10	20	R\$ 3.182,40	2	2	R\$ 318,24	0	0	R\$ 0,00	5	10	R\$ 1.591,20	5	5	R\$ 795,60	0	R\$ 0,00	R\$ 5.887,44	
	25	441909	Tinta esmalte base água preto galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco Acabamento: acetinado Embalagens: Galão - 3,6 Litros, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	182,40	UN	30	60	R\$ 10.944,00	5	5	R\$ 912,00	15	30	R\$ 5.472,00	15	30	R\$ 5.472,00	3	3	R\$ 547,20	5	10	R\$ 1.824,00	R\$ 25.171,20
	26	423648	Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco Acabamento: acetinado Embalagens: Galão - 3,6 Litros, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	118,75	UN	50	100	R\$ 11.875,00	25	50	R\$ 5.937,50	5	5	R\$ 593,75	25	50	R\$ 5.937,50	5	5	R\$ 593,75	0	R\$ 0,00	R\$ 24.937,50	
27	441906	Tinta esmalte base água azul del rey galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	119,42	UN	20	40	R\$ 4.776,80	3	3	R\$ 358,26	4	4	R\$ 477,68	15	30	R\$ 3.582,60	0	0	R\$ 0,00	5	10	R\$ 1.194,20	R\$ 10.389,54	
28	479281	marca Suviniil ou Novacor. Tinta esmalte base água vermelho galão 3,6 litros – acetinado Interior e exterior, em multimetals, PVC, madeira e alvenaria (repintura). Seca em 30 minutos. Sem cheiro e não amarela. A base de água. Para área interna e externa. Acabamento acetinado. Secagem rápida, fácil aplicação, bom alastramento e aderência. Oferece resistência a fungos, além de não amarelar. É a base de água, oferecendo baixo odor e grande facilidade na limpeza, já que dispensa o uso de aguarrás. Seca em 30 minutos ao toque. Cor: Branco, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	171,93	UN	6	12	R\$ 2.063,16	0	0	R\$ 0,00	1	1	R\$ 171,93	5	10	R\$ 1.719,30	0	0	R\$ 0,00	0	R\$ 0,00	R\$ 3.954,39		
29	292437	Tinta esmalte, tipo acabamento acetinado, cor verde folha, aplicação rolo, pincel e pistola. Material tinta a base de resinas alquídicas/pigmentos, rendimento 40 a 50 M2/GL/DEMÃO, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	156,43	UN	4	8	R\$ 1.251,44	0	0	R\$ 0,00	0	0	R\$ 0,00	5	5	R\$ 782,15	0	0	R\$ 0,00	0	R\$ 0,00	R\$ 2.033,59		
30	459869	Tinta epoxi base solvente amarelo galão 3,6 litros bi componente Pintura de máquinas e equipamentos novos. Equipamentos novos ou serviços de manutenção em indústrias diversas. Pisos de concreto desempenado, paredes de concreto, alvenaria. Estruturas e equipamentos em Aço Carbono. Serviços de manutenção sujeitas a ambiente de média agressividade, tais como: Condição: 3,6L Cor: Amarelo SEC 5 Y 6/12 Brilho/ Aspecto: Brilhante > 80 UB Sólidos por Volume: 42 ± 2% (N 1358) VOC: 400g/L, tinta igual ou superior a marca Suviniil ou Novacor.	325,02	UN	15	30	R\$ 9.750,60	5	5	R\$ 1.625,10	0	0	R\$ 0,00	15	30	R\$ 9.750,60	0	0	R\$ 0,00	0	R\$ 0,00	R\$ 21.126,30		

31	352296	Tinta epóxi base solvente branco galão 3,6 litros bi componente Primer e Acabamento Epóxi Poliamida de alta espessura, bi-componente Pintura de máquinas e equipamentos novos Equipamentos novos ou serviços de manutenção em indústrias alimentícias e cervejarias Estruturas e equipamentos em Aço Carbono Pisos de concreto desempenado, Conteúdo: 3,6L Cor: Branco, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor	214,38	UN	25	50	R\$ 10.719,00	5	10	R\$ 2.143,80	0	0	R\$ 0,00	15	30	R\$ 6.431,40	3	3	R\$ 643,14	0	R\$ 0,00	R\$ 19.937,34	
32	245657	Tinta epóxi base solvente preto galão 3,6 litros bi componente Tinta de acabamento epóxi polamida, bi componente, de baixa espessura Pintura de máquinas e equipamentos novos. Equipamentos novos ou serviços de manutenção em indústrias diversas. Pisos de concreto desempenado, paredes de concreto, alvenaria, Estruturas e equipamentos em Aço Carbono. Serviços de manutenção sujeitas a ambiente de média agressividade. Conteúdo: 3,6L Cor: Preto N 1 Brilho Aspecto: Brilhante > 80 UB Sólidos por Volume: 42 ± 2% (N 1358) VOC: 400g/L, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	325,30	UN	15	30	R\$ 9.759,00	3	3	R\$ 975,90	0	0	R\$ 0,00	5	10	R\$ 3.253,00	3	3	R\$ 975,90	0	R\$ 0,00	R\$ 14.963,80	
33	265378	Massa de polir automotiva branca - 500gr Massa para polir Desenvolvido para reativar pinturas manchadas e oxidadas pela ação dos raios solares, pequenos arranhões e imperfeições Em pinturas acrílicas metálicas, cromados e metais em geral Sua performance é diferenciada Pode ser usada manualmente ou na poltriz Não empasta a carneira Contém 500 gramas	43,15	UN	8	15	R\$ 647,25	0	0	R\$ 0,00	7	14	R\$ 604,10	10	20	R\$ 863,00	5	5	R\$ 215,75	0	R\$ 0,00	R\$ 2.330,10	
34	30678	Redutor Thinner – 5 litros Recomendado para diluição de tintas sintéticas como primers, esmaltes, tintas, resíduo de verniz, cola, e pode também ser utilizado para a limpeza em geral como em máquinas, motores e ferramentas. Proporciona um excelente alastramento e brilho e é ideal para repintura automotiva. Thinner é um solvente e líquido inflamável, composto por mistura de hidrocarbonetos, alifáticos e aromáticos, ésteres, glicóis, cetonas e álcoois, aditivos de desempenho e livre de benzeno e solventes clorados. Conteúdo: 5 Litros, igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	109,58	UN	25	50	R\$ 5.479,00	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 2.191,60	10	20	R\$ 2.191,60	5	5	R\$ 547,90	5	10	R\$ 1.095,80	R\$ 11.505,90
35	293548	Removedor pastoso 900 ml Removedor pastoso com solventes especiais em forma de gel, promove ação decapante que remove as tintas aplicadas, utilizado para remoção de tintas automotivas originais ou pinturas, industriais e imobiliárias. Volume: 900 ml Composição Química: A base de solventes clorados, aromáticos e espessantes. Densidade a 25°C (g/cm³) 1,11 – 1,17	50,44	UN	8	15	R\$ 756,60	0	0	R\$ 0,00	3	3	R\$ 151,32	5	5	R\$ 252,20	5	5	R\$ 252,20	0	R\$ 0,00	R\$ 1.412,32	
36	321184	Fita Isolante A Fita Isolante Antichama Preta é ideal para cabeamentos, enfaxamentos de cabos condutores e isolamento elétrico Substrato: Filme de Policloreto de Vinila (PVC) Adesivo: Borrachas e Resinas Sintéticas. Aparência/Cor: Preta Espessura: 19mm Comprimento: 20 metros Adesão à Placa de Aço Inox (180°): 2,5 - 4,5 N/25mm Resistência à Tração: 37,5 - 70,5 N/25mm Alongamento à Ruptura: 100% - 300% Resistência Dielétrica: 600V	22,76	UN	10	20	R\$ 455,20	5	5	R\$ 113,80	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 1.138,00				5	10	R\$ 227,60	R\$ 1.934,60
37	307480	Tinta piso concreto 18 lts Indicado para áreas de lazer, escadas, varandas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico, liso ou ainda para repintura. É um produto de fácil aplicação e secagem rápida, permitindo boa cobertura, aderência, bom alastramento, ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros. Observações sobre a Secagem Ao toque 2 horas; entre demãos 4 horas; Final 72 horas Característica Adicional Alta resistência comprovada para pintura de pisos Categoria da Tinta Premium Acabamento da Tinta Fosco Diluição 20% com água potável, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	293,34	UN	30	60	R\$ 17.600,40	0	0	R\$ 0,00	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 14.667,00	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 5.866,80	R\$ 38.134,20
38	223465	Zarcão cinza, igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	147,41	UN	20	40	R\$ 5.896,40	5	10	R\$ 1.474,10	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 7.370,50	4	4	R\$ 589,64	0	0	R\$ 0,00	R\$ 15.330,64
39	275188	Massa Corrida, igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	70,80	UN	50	100	R\$ 7.080,00	20	40	R\$ 2.832,00	10	20	R\$ 1.416,00	25	50	R\$ 3.540,00	6	6	R\$ 424,80	10	20	R\$ 1.416,00	R\$ 16.708,80
40	223505	Massa Acrílica, igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	171,60	UN	50	100	R\$ 17.160,00	13	25	R\$ 4.290,00	5	10	R\$ 1.716,00	25	50	R\$ 8.580,00	6	6	R\$ 1.029,60	10	20	R\$ 3.432,00	R\$ 36.207,60
41	253839	Tinta Acrílica Semibrilho Interior e Exterior Branco Neve 18L, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	717,50	UN	25	70	R\$ 50.225,00	25	50	R\$ 35.875,00	7	7	R\$ 5.022,50	25	50	R\$ 35.875,00	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 14.350,00	R\$ 141.347,50
42	226409	Tinta branco Neve fosco, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	603,27	UN	45	70	R\$ 42.228,90	20	40	R\$ 24.130,80	15	30	R\$ 18.098,10	25	50	R\$ 30.163,50	3	3	R\$ 1.809,81	10	20	R\$ 12.065,40	R\$ 128.496,51
43	242501	Tinta Bege Areia 18L possui cobertura incrível, alta resistência Não deixa cheiro, indicado para ambientes interno e externo, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor	572,34	UN	25	50	R\$ 28.617,00	10	20	R\$ 11.446,80	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 28.617,00	3	3	R\$ 1.717,02	10	20	R\$ 11.446,80	R\$ 81.844,62
44	233152	Tinta esmalte platina brilhante, tinta igual ou superior a marca Suvini ou Novacor.	140,74	UN	25	50	R\$ 7.037,00	0	0	R\$ 0,00	0	0	R\$ 0,00	25	50	R\$ 7.037,00	0	0	R\$ 0,00	10	20	R\$ 2.814,80	R\$ 16.888,80
45	392405	Verniz, igual ou superior a marca Suvini.	141,74	UN	25	50	R\$ 7.087,00	10	20	R\$ 2.834,80	10	20	R\$ 2.834,80	25	50	R\$ 7.087,00	3	3	R\$ 425,22	10	20	R\$ 2.834,80	R\$ 23.103,62
Valor Total Órgão Gerenciador e Participantes							R\$ 474.755,95	R\$ 147.920,04			R\$ 60.643,40			R\$ 301.474,40			R\$ 19.794,42			R\$ 74.664,20			R\$ 1.079.252,41

VALOR TOTAL GLOBAL DA LICITAÇÃO	R\$ 1.079.252,41
---------------------------------	------------------

Elaborado por

WANDERSON TEIXEIRA NOGUEIRA
Primeiro-Tenente (AA)
Encarregado da Div. Serviços Gerais

Rio de Janeiro/RJ, de de 202__.