ESTADO DE RORAIMA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACARAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO
"AMAZÔNIA PATRIMÔNIO DOS BRASILEIROS"

MAPA ESTIMATIVO DE PREÇOS

LOTE I						
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	CATMAT	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Fita Isolante Elétrica Adesiva Material Dorso: Filme De Pvc Anti-Chama , Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 20 M, Cor: Preta	419864	UND	100	R$ 7,99	R$ 799,00
2	Fita Veda Rosca Material: Ptfe , Comprimento: 50 M, Largura: 18 M	615103	Rolo 50 Metro	100	R$ 5,00	R$ 500,00
3	Forro Teto Material: Pvc , Comprimento: 6.000 MM, Largura: 200 MM, Espessura: 10 MM, Tipo: Lambril , Cor: Branca	247318	M²	1.000	R$ 33,39	R$ 33.390,00
4	Lavatório Mãos Material: Louça , Comprimento: 455 MM, Largura: 360 MM, Cor: Branca	600692	UND	50	R$ 188,66	R$ 9.433,00
5	Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 6000 K, Frequência Nominal: 50/60 H	614574	UND	50	R$ 19,72	R$ 986,00
7	**Lâmpada Led Modelo**: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 15 W, Tipo Base: G5 , Cor: Branca , Fluxo Luminoso: 1800 LM, Aplicação:	469642	UND	50	R$ 17,90	R$ 895,00
8	**Mictório Masculino: Material:** Louça , Formato: Oval , Altura: 0,50 M, Cor: Branca , Características Adicionais: Sifonado , Comprimento: 0,27 M,	382445	UND	20	R$ 385,91	R$ 7.718,20
9	Assento Vaso Sanitário:Material Plástico , Cor: Branca , Características Adicionais: Com Tampa	352796	UND	100	R$ 70,00	R$ 7.000,00
10	Vaso Sanitário: Material Cerâmica , Cor: Branca , Tipo: Convencional , Comprimento: 495 Mm , Largura: 385 Mm , Altura: 390 Mm	240165	UND	36	R$ 289,86	R$ 10.434,96
11	Anel Vedação Material: Silicone , Forma Seção Transversal: Circular , Dureza: Astm D 2240 , Diâmetro Interno: 26 MM, Espessura Seção Transversal: 3,5 MM, Características Adicionais: Referência: 1-999-14157	619121	UND	100	R$ 41,45	R$ 4.145,00
12	Caixa Descarga Material: Pvc , Cor: Branca , Altura: 354 MM, Largura: 320 MM, Profundidade: 153 MM, Capacidade: 9 litros	480852	UND	100	R$ 46,75	R$ 4.675,00
13	Sifão Material: Pvc , Cor: Branca , Tipo Corpo: Sanfonado Universal Duplo , Aplicação: Pia , Bitola: 1" , 1 1/4" E 1 1/2" . M	616677	UND	100	R$ 15,68	R$ 1.568,00
14	Caixa D'Água Material: Polietileno , Tipo: Redondo , Capacidade: 1.000 L, Características Adicionais: Com Tampa E Trava De Segurança	616045	UND	24	R$ 580,00	R$ 13.920,00

Proc. 013/2025
Fl. 073
Doc.

15	Caixa D'Água Material: Polietileno , Tipo: Formato Cilíndrico , Capacidade: 500 L, Características Adicionais: Com Tampa	369403	UND	24	R$	281,75	R$ 6.762,00
16	Torneira Material Corpo: Plástico , Diâmetro: 1/2 POL, Caracteristicas Adicionais: Tipo Fixação: Encaixe Referencia 5327. , Aplicação: Torneira Fabrimar Biopress.	601522	UND	70	R$	33,30	R$ 2.331,00
17	Tubo Hidráulico Material: Pvc Rígido , Diâmetro: 150 MM, Tipo: Ponta E Bolsa Com Virola , Aplicação: Esgoto , Cor: Branca , Normas Técnicas: Abnt Eb-608	323203	UND	20	R$	138,00	R$ 2.760,00
18	Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 25 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria , Tipo Fixação: Soldável	261249	UND	36	R$	23,95	R$ 862,20
19	Tubo Plástico Material: Ppr , Diâmetro: 40 MM, Comprimento: 3 M, Aplicação: Hidráulica	455743	UND	36	R$	47,05	R$ 1.693,80
20	Tubo Plástico Material: Ppr , Diâmetro: 50 MM, Comprimento: 3 M, Aplicação: Hidráulica	455742	UND	24	R$	36,40	R$ 873,60
21	Vedante Torneira Material: Plástico , Bitola: 1/2 PO	304551	UND	1.200	R$	1,53	R$ 1.836,00
22	Cimento Portland Material: Clinker , Tipo: Comum	216965	UND	120	R$	50,49	R$ 6.058,80
23	Divisória Material: Mdf , Acabamento Superficial: Laminado Melamínico , Cor: Argila , Espessura: 60 MM, Material Perfil: Alumínio , Cor Perfil: Natural , Características Adicionais: Painel Vidro Cego , Largura: 1,21 M, Altura: 2,40 M, Colméia: Papel Kraft	611090	UND	100	R$	300,00	R$ 30.000,00
24	Dobradiça Porta Material: Aço , Tratamento Superficial: Cromado , Aplicação: Porta De Madeira , Características Adicionais: Pino Solto	615238	UND	50	R$	17,00	R$ 850,00
25	Porta Para Divisória Material: Mdf , Acabamento Superficial: Laminado Melamínico , Cor: Argila , Largura: 80 CM, Altura: 2,10 M, Espessura: 3,5 CM, Características Adicionais: Bandeira E Ferragens , Tipo: Painel Cego	611091	UND	10	R$	278,00	R$ 2.780,00
26	Protetor Porta / Quina / Parede Material: Aço , Tipo: Barra Antipânico Simples , Aplicação: Porta Com Fechadura, Chave E Maçaneta , Dimensão: 100 CM, Componentes: 4 Alavancas, 2 Tubos, 2 Varetas, 2 Travas E Acesso	603149	UND	20	R$	550,00	R$ 11.000,00
27	Lima Manual Tipo: Murça , Formato: Chata , Comprimento: 8 POL, Características Adicionais: Diamantada	620282	UND	36	R$	22,50	R$ 810,00
28	Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 244 CM, Largura: 110 CM, Espessura: 8 M	245945	UND	360	R$	46,99	R$ 16.916,40
29	Vaso Sanitário Material: Louça , Cor: Branca , Características Adicionais: Caixa Acoplada ,Acionamento Duplo . , Tipo: Modelo Vogue Plus	618198	UND	36	R$	469,00	R$ 16.884,00
30	Lixa Material: Papel , Tipo: Lixa Massa , Apresentação: Folha , Tipo Grão: 120 , Aplicação: Parede	293863	UND	360	R$	0,90	R$ 324,00

Proc. 013/2025
Fl. 074
488

31	Prego Sem Cabeça Material: Aço Carbono , Tipo Ponta: Normal , Bitola: 10 X 10	372869	Pacote 1 Quilograma	60	R$	25,77	R$ 1.546,20
32	Prego Sem Cabeça Material: Aço , Tipo Cabeça: Chata , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Comum , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 13 X 15	396989	Pacote 1 Quilograma	60	R$	14,42	R$ 865,20
33	Prego Para Telha Material Corpo: Arame Para Prego , Material Cabeça: Chapa Metálica Estampada , Tipo Corpo: Helicoidal , Tipo Ponta: Diamante , Tratamento Superficial: Galvanizado Eletrolítico , Bitola: 18 X 27 MM, Material Vedação: Anel Borracha Flexível , Aplicação: Telha Fibrocimento	214458	Pacote 1 Quilograma	20	R$	34,84	R$ 696,80
34	Relé Fotelétrico Tensão Nominal: Bivolt 127/220 V, Frequência Nominal: 50/60 HZ, Tipo Contato: Nf2 , Potência Nominal: 1000	615337	UND	60	R$	40,00	R$ 2.400,00
35	Refletor Material Corpo: Alumínio , Material Refletor: Alumínio , Aplicação: Sistema De Iluminação , Tipo Lâmpada: Led , Potência Lâmpada: 1.000 W, Tensão Alimentação: Bivolt , Grau Proteção: Ip-66 , Características Adicionais: A Prova D' Água , Temperatura De Cor: 6.500	607399	UND	20	R$	301,00	R$ 6.020,00
36	Refletor Material Corpo: Alumínio , Formato: Retangular , Tipo: Rgb Colorido , Aplicação: Sistema De Iluminação , Tipo Lâmpada: Led , Potência Lâmpada: 400 W, Tensão Alimentação: Bivolt , Grau Proteção: Ip-66 , Características Adicionais: Com Controle Remoto , Ângulo De	605716	UND	40	R$	289,00	R$ 11.560,00
37	Tijolo Material: Cerâmica , Tipo: Furado , Comprimento: 19 CM, Largura: 9 CM, Espessura: 9 CM, Quantidade Furos: 4 UN, Aplicação: Construção	450663	MILHEIRO	36	R$	590,00	R$ 21.240,00
38	Argamassa Composição: Cimento, Agregados Minerais, Pigmentos Inorgânicos , Cor: Branca , Características Adicionais: Resistencia A Compressao Minima De 10 Mpa , Tipo: Colante Flexível	616923	SACO DE 20 QUILOGRAMA	36	R$	29,90	R$ 1.076,40
39	Revestimento Piso Material: Cerâmica , Aplicação: Pisos Em Geral , Largura: 60 CM, Comprimento: 60 CM, Tipo: Retificado	610902	METRO QUADRADO	100	R$	37,99	R$ 3.799,00
40	Argamassa Composição: Cimento, Calcário E Aditivos , Características Adicionais: Antifungos E Impermeável , Tipo: Rejunte	466764	SACO DE 1 QUILOGRAMA	100	R$	7,39	R$ 739,00
41	Telha Material: Aluzinco Galvalume , Tipo: Tp 40 Trapezoidal , Comprimento: 6 M, Largura: 1,05 M, Cor: Natural	611390	Unidade	50	R$	274,50	R$ 13.725,00
42	Prego Para Telha Material Corpo: Arame Para Prego , Material Cabeça: Chapa Metálica Estampada , Tipo Corpo: Helicoidal , Tipo Ponta: Diamante , Tratamento Superficial: Galvanizado Eletrolítico , Bitola: 18 X 36 MM, Material Vedação: Anel Borracha Flexível , Aplicação: Telha Zinco	214461	Pacote 1 Quilograma	20	R$	19,90	R$ 398,00

Proc. 013/2023
Fl. 075
Ass.

43	Adesivo Veda-Calha Aspecto Físico: Pastoso , Aplicação: Calhas, Telhas, Rufos, Pingadeira , Validade: 12 MESES, Características Adicionais: Adesivo Sintético A Base De Solventes Orgânicos,	316853	frasco de 300 grama	50	R$	14,05	R$ 702,50
44	Manta Asfáltica Composição: Asfalto Modificado Com Polímeros Elastoméricos , Comprimento: 10 M, Largura: 90 CM, Espessura: 1 M	436518	UND	50	R$	224,00	R$ 11.200,00
45	Areia Tipo: Praia , Granulometria: Fina	620501	METRO CUBICO	50	R$	224,95	R$ 11.247,50
46	Barro Aparência Visual: Avermelhado , Aplicação: Argamassa Para Construção	248930	METRO CUBICO	40	R$	74,11	R$ 2.964,40
47	Seixo Rolado Material: Pedra , Tamanho: 4 A 8 MM, Aplicação: Concreto	374943	METRO CUBICO	40	R$	290,00	R$ 11.600,00
48	Tinta Acrílica Componentes: Resina A Base De Dispersão Aquosa De Copolímero, , Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Cor: Palha , Tipo Acabamento: Semi-Brilho	453756	BALDE DE 18 LITRO	36	R$	347,60	R$ 12.513,60
49	Diluente Tinta Composição: Etanol, Acetona , Aspecto Físico: Líquido , Cor: Incolor	619549	LATA DE 5 LITRO	50	R$	97,00	R$ 4.850,00
50	Tinta Acrílica Componentes: Água, Resina Acrílica, Pigmentos Orgânicos E Inor- , Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Cor: Branco Neve , Tipo Acabamento: Semi-Brilho , Características Adicionais: Aplicação Interna/Externa	446955	BALDE DE 18 LITRO	36	R$	294,00	R$ 10.584,00
51	Massa Corrida Tempo Secagem: 4 H, Composição Básica: Emulsão Acrílica Estirenada, Hidrocarbonetos Alifá , Solubilidade: Água	356009	LATA DE 18 LITRO	48	R$	157,00	R$ 7.536,00
52	Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 80 W, Tipo Base: E-40 , Fluxo Luminoso: 7.600 LM, Tipo Bulbo: A60 , Temperatura De Cor: 6000 A 6500 K, Abertura Facho: 180° , Vida Média: 15.000 H, Fator Potência: > 0,9 , Dimensões: 246 X 120 M	617343	UND	100	R$	55,87	R$ 5.587,00
53	Lâmpada Led Modelo: Led , Tensão Nominal: Bivolt , Potência Nominal: 100 W W, Tipo Base: E-40 , Fluxo Luminoso: 7.500 LM, Temperatura De Cor: 6500 K, Vida Média: 25.000 H, Índice De Reprodução De Cor - Irc: Mínimo 80%	600028	UND	100	R$	78,00	R$ 7.800,00
54	Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 6000 K, Frequência Nominal: 50/60 H	614574	UND	200	R$	23,90	R$ 4.780,00
55	Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 18 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 600 K, Frequência Nominal: 50/60 H	614454	UND	200	R$	11,50	R$ 2.300,00

Proc. 023/2025
Fl. 076
Ass.

56	Plafonier Material Corpo: Alumínio E Acrílico , Formato: Redondo , Potência Lâmpada: 18 W, Cor: Branca	485911	UND	200	R$	12,00	R$ 2.400,00
57	Conduite Flexivel / Eletroduto Metalico Flexivel Tipo: Flexível , Material: Pvc , Diâmetro Nominal: 3/4 PO	334034	METRO	12	R$	80,20	R$ 962,40
58	Tinta Acrílica p/ piso Componentes: Água/Resina Acrílica/Pigmentos Orgânicos E Inorgân , Aspecto Físico: Líquido Viscoso Colorido , Cor: Cinza , Prazo Validade: 36 MÊS, Aplicação: Pisos Em Geral	239586	GALÃO DE 18 LITRO	50	R$	300,00	R$ 15.000,00
59	Tomada Modelo: Dupla , Formato Contato: 2p + T , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Aplicação: Instalação Elétrica	618467	UND	36	R$	11,99	R$ 431,64
60	Tomada Modelo: Plugue , Tipo: Macho , Formato Contato: 2p + T , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Com Prensa Cabo Plástico , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Referência: Pial 615833	614589	UND	36	R$	13,72	R$ 493,92
61	Tomada Modelo: Simples , Corrente Nominal: 10 A, Características Adicionais: Com 1 Interruptor Simples	614340	UND	36	R$	12,20	R$ 439,20
62	Tomada Modelo: Simples , Formato Contato: 2p + T , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Tipo Fixação: Embutir	614339	UND	36	R$	9,69	R$ 348,84
63	Tomada Modelo: Dupla , Formato Contato: 2p + T , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250	614338	UND	36	R$	13,45	R$ 484,20
64	Tomada Modelo: Simples , Tipo: Fêmea , Formato Contato: 2p + T , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Com Espelho 4" X 2" , Tipo Fixação: Encaixe	464825	UND	36	R$	10,57	R$ 380,52
65	Tomada Modelo: Tripla , Tipo: Modular , Formato Contato: Redondo , Cor Corpo: Branca , Corrente Nominal: 20 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Sistema Dutotec , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Aplicação: Instalação Elétrica , Referência: Dt 99233.00 , Formato Corpo: Quadrado , Número Pólos: 2 P + T	388916	UND	36	R$	18,00	R$ 648,00
66	Tomada Modelo: Tripla , Tipo: Fêmea , Corrente Nominal: 10 A, Tensão Nominal: 250 V, Características Adicionais: Uso De Plugues De 180° E 90° Simultaneamente , Normas Técnicas: Nbr 14136 , Material: Termoplástico , Número Pólos: 2 P + T	424752	UND	36	R$	13,80	R$ 496,80

Proc. 013/2015
Fl. 077
Ass.

67	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Acionamento: Alavanca , Corrente Nominal: 16 A, Tipo: Mini , Tensão Nominal: 240/415 VCA, Número De Fases: Bipolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Referência 1: Modelo S402m-K16 , Padrão: Iec	622251	UND	48	R$	21,00	R$ 1.008,00
68	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Acionamento: Alavanca , Corrente Nominal: 50 A, Tipo: Mini , Tensão Nominal: 127/220 V, Referência: Siemens , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Iec	621985	UND	48	R$	42,90	R$ 2.059,20
69	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 690 V, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Referência 1: Siemens 5sl1 325-7mb , Padrão: Din	617772	UND	48	R$	33,24	R$ 1.595,52
70	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 50 A, Tensão Nominal: 690 V, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Referência 1: Siemens 5sl1 350-7mb , Padrão: Din	617771	UND	12	R$	50,00	R$ 600,00
71	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 32 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	616975	UND	48	R$	44,99	R$ 2.159,52
72	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 16 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Número De Fases: Monopolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	616753	UND	48	R$	9,05	R$ 434,40
73	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 40 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Número De Fases: Monopolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	616752	UND	48	R$	18,00	R$ 864,00
74	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Corrente Nominal: 25 A, Tensão Nominal: 127/220 V, Número De Fases: Monopolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	616751	UND	48	R$	12,82	R$ 615,36

Proc. 013/2015
Fl. 078
Ass.

75	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético , Tensão Máxima Operação: 480/500v V, Corrente Nominal: 160 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Referência 1: Acw160 , Padrão: Caixa Moldada ,	603671	UND	12	R$ 320,00	R$ 3.840,00
76	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Magnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 250 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	484207	UND	12	R$ 329,00	R$ 3.948,00
77	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 40 A, Número De Fases: Tripolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	484199	UND	48	R$ 49,20	R$ 2.361,60
78	Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético , Tensão Máxima Operação: 127/220 V, Corrente Nominal: 32 A, Número De Fases: Monopolar , Curva De Disparo: C , Aplicação: Instalações Elétricas , Padrão: Din	484198	UND	48	R$ 17,00	R$ 816,00
79	Fio Eletrico Tipo: Rígido , Material Condutor: Cobre , Aplicação: Serviço Manutenção Elétrica , Seção Nominal: 2,5 MM	386778	Rolo 100 Metro	30	R$ 177,00	R$ 5.310,00
80	Fio Eletrico Tipo: Flexível , Bitola: 4 MM2, Cor: Azul , Material Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc , Tensão: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica , Características Adicionais: Anti-Chama	329880	Rolo 100 Metro	30	R$ 213,99	R$ 6.419,70
81	Fio Eletrico Tipo: Flexível , Bitola: 6 MM2, Cor: Amarela , Material Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc , Tensão: 750	416521	Rolo 100 Metro	30	R$ 320,00	R$ 9.600,00
82	Fio Eletrico Tipo: Flexível , Bitola: 10 MM2, Cor: Azul , Material Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc , Tensão: 750	416519	Rolo de 100 Metro	50	R$ 530,98	R$ 26.549,00
83	Carrinho Mão Material Caçamba: Chapa Metálica (0,9 Mm) , Material Eixo: Aço , Quantidade Roda: 1 UN, Tipo Roda: Pneu Maciço 345mm X 75mm , Capacidade Caçamba: 65 L, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática A Pó , Características Adicionais: Borda Reforçada; Empunhadoras Ergonômicas; Braço M	623923	UND	30	R$ 152,40	R$ 4.572,00
84	Clarificante Composição: Solução De Cloridróxido , Aspecto Físico: Líquido, Aplicação: Piscina	454047	Frasco 1 Litro	80	R$ 27,80	R$ 2.224,00
85	Algicida Composição: Quaternário De Amônia E Água , Aspecto Físico: Líquido , Uso: Tratamento Água De Piscina , Tipo: Choque	444561	Frasco 1 Litro	80	R$ 32,00	R$ 2.560,00

Proc. 013/2025
Fl. 079
Assinatura

86	Carbonato De Sódio Aspecto Físico: Pó Ou Cristais Brancos, Higroscópicos, Inodoros , Fórmula Química: Na2co3. 10h2o (Decahidratado) , Peso Molecular: 286,14 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 6132-02-1	414450	Quilograma	80	R$ 29,00	R$ 2.320,00
87	Dicloroisocianurato De Sódio Concentração: 7,4% (P/P) , Apresentação: Pó Molhável	617762	Quilograma	80	R$ 131,40	R$ 10.512,00
VALOR GLOBAL:						**R$ 468.390,38**
VALOR GLOBAL:		**R$ 468.390,3800**	**(quatrocentos e sessenta e oito mil, trezentos e noventa reais e trinta e oito centavos)**			

RAIMUNDO MARCOS ALMEIDA DE SOUZA
Secretária Mun. Educação, Cultura e Desportos
Port.013/2025

Proc.013/2025
Fl. 080
Ass.