



Ofício nº 199 /GAB/SEMEPE

Porto Velho - RO, 26 de abril de 2012.

A Sua Senhoria o Senhor

RICARDO MÁRCIO MARTINS ALVES

Gerente de Sustentabilidade

Santo Antônio Energia S/A.

NESTA

Assunto: Encaminhar ofício da SEMUSA

Senhor Gerente,

Ao tempo em que cumprimentamos V. S.^a aproveitamos a oportunidade para encaminhar cópia dos Ofícios nº 837 e 856/GAB/SEMUSA, os quais solicitam equipamentos e materiais de consumo.

Ressaltamos que foi encaminhado a esta Secretaria a relação com a descrição, o quantitativo e estimativa de preço dos itens solicitados.

Esclarecemos que a solicitação em epígrafe está elencada no Plano Complementar de Vigilância em Saúde (ofício nº 837) e no Plano Complementar de ações de Controle da Malária (ofício nº 856), pactuados entre essa Santo Antônio Energia S/A. - SAE e a Secretaria Municipal de Saúde do Município de Porto Velho.

Encaminhamos ainda as Resoluções de nº 07 e 08/CMSPV/2012, que aprovam os respectivos planos.

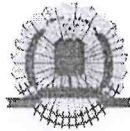
Na certeza de contarmos com o apoio de Vossa Senhoria, agradecemos.

Atenciosamente,

PEDRO COSTA BEBER

Secretário Municipal de Programas Especiais

SUS 065/2012



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

OFÍCIO Nº 856 /GAB/SEMUSA

Porto Velho, 19 de abril de 2012.

Ilmo. Sr.
Pedro da Costa Beber
MD Secretário
Secretaria Municipal Extraordinária de Programas Especiais
NESTA

Prezado Senhor,

Cumprimentamos Vossa Senhoria, ao tempo que estamos enviando em anexo, planilha contendo materiais e equipamentos destinados ao desenvolvimento de ações do Programa de Controle da Malária.

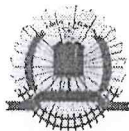
Na oportunidade, esclarecemos que as despesas serão custeadas com os recursos do **Plano complementar de ações de controle da malária pactuadas entre a secretaria municipal de saúde e o Consórcio Santo Antônio Energia, nas áreas de influências direta e indireta da UHE de Santo Antônio, no município de Porto Velho, estado de Rondônia.**

Atenciosamente,

Williames Pimentel de Oliveira
Secretário Municipal de Saúde

2

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
23.04.12
10:07h
Pedro da Costa Beber

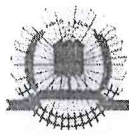


PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

DETALHAMENTO DE VEICULOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

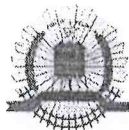
Item	Descrição	Quant	Unid	Preço unidade	Valor Total
1	Alicate de bico com corte	70	Unidade	45.00	3.150.00
2	Balde graduado em metal com bico - capacidade de 10 litros	42	Unidade	180.00	7.560.00
3	Bomba manual para tambor 200 litros - tipo alavanca	36	Unidade	150.00	5.400.00
4	Botijão Térmico Maxitermo 12L	42	Unidade	140.00	5.880.00
5	Broca para Concreto Standard 100x6,0mm	90	Unidade	5.00	450.00
6	BUCHA P/FIXACAO 6,0mm - pacote com 100	504	Pacote	2.00	1.008.00
7	Câmera Digital Sony Cyber-shot 12.1 Megapixels, bateria recarregável + cartão de memoria de 4gb compatível com a máquina	1	Unidade	500.00	500.00
8	Caneta Bic cristal, cor azul ou preta - caixa com 50 unidades	18	Caixa	30.00	540.00
9	Carregador Veicular 12v Notebook Universal – compatível com a marca Dell, modelo vostro	4	Unidade	60.00	240.00
10	Cinto de Carpinteiro	70	Unidade	22.00	1.540.00
11	Corda 2mm de polipropileno – rolo de 1Kg	1.000	Rolo	34.00	34.000.00
12	Corda 8mm	630	metros	1.80	1.134.00
13	Escada de Alumínio em A com 05 degraus	40	Unidade	130.00	5.200.00
14	Extensão elétrica 5 metros	18	Unidade	20.00	360.00
15	Facão castanheiro – Matão – 22 polegadas	42	Unidade	40.00	1.680.00
16	Filtro de linha bivolt, com 05 tomadas	4	Unidade	30.00	120.00
17	Fita adesiva larga transparente 50mmX50m	405	Unidade	3.50	1.417.50
18	Furadeira de impacto a energia 127 Volts (500 W)	18	Unidade	200.00	3.600.00

2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Descrição	Quant	Unid	Preço unidade	Valor Total
19	Furadeira/Parafusadeira à bateria (lftio) 18 Volts	9	Unidade	600.00	5.400.00
20	GPS Garmin Map 62s com Cabo USB + Cabo Eliminador Bateria - 12 Volts	18	Unidade	2.000.00	36.000.00
21	Grampeador para madeira Rocama 106 Premium	70	Unidade	50.00	3.500.00
22	Grampo para madeira 106/6 - Caixa com 5000 grampos	117	Caixa	10.00	1.170.00
23	Grampos de cerca 19x11mm galvanizado	540	Kg	7.00	3.780.00
24	Lanterna krypton 2 elementos Grande 2D - Coleman	211	Unidade	80.00	16.880.00
25	Lona leve alpaga azul 6x8 com ilhos de latão	41	Unidade	250.00	10.250.00
26	Martelo com cabo de madeira 23mm / ("Martelo unha")	70	Unidade	15.00	1.050.00
27	Material gráfico - impressão, numeração e encadernação em blocos com 50 folhas	1600	Bloco	4.50	7.200.00
28	Mochila de costa, reforçada, com acabamento tanto na parte interna como externa em material emborrachado (100% algodão impermeabilizado com PVC). Cor escura (azul ou preta) Alt.: 41,5cm, Larg.: 32cm, Prof.: 15cm	70	Unidade	150.00	10.500.00
29	Notebook Dell vostro 3450 Processador Intel Core I3 4 gb 500gb + Windows® 7 Home Basic Original + fonte carregadora de energia	3	Unidade	1.800.00	5.400.00
30	Notebook Dell vostro 3450 Processador Intel Core I7, 6 GB de SDRAM DDR3 a 1333 MHz, Disco Rígido 750GB, SATA + Windows® 7 Home Professional + fonte carregadora de energia	1	Unidade	3.000.00	3.000.00
31	Pilha alcalina grande (D)	1.688	Unidade	5.00	8.440.00
32	Pilha alcalina pequena (AA) - caixa com 24 unidades	45	Caixa	8.00	360.00
33	PITAO C/ROSCA P/BUCHA B-12 6.0 - pacote com 100	504	Pacote	45.00	22.680.00
34	PNEU PIRELLI 225/75 R16 ATR SCORPION 110S ou BF GODRICH 245/70 ou similar de uso misto	152	Unidade	500.00	76.000.00
35	Pote Plástico com rosca - 1L	70	Unidade	8.00	560.00
36	Prancheta Tipo Eucatex - tamanho padrão	200	Unidade	3.50	700.00

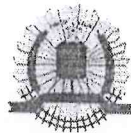


PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Descrição	Quant	Unid	Preço unidade	Valor Total
37	Prego convencional 17X27mm	100	Kg	6.50	650.00
38	Saco de lixo 100 litros - pacote com 100 unidades	90	Pacotes	40.00	3.600.00
39	Saco transparente 60x90cm	54	Kg	10.00	540.00
40	Suporte automotivo com sucção para GPS - compatível com o Garmin map 62s	9	Unidade	100.00	900.00
41	Suporte de GPS para motos - compatível com o Garmin map 62s	9	Unidade	50.00	450.00
SubTotal					292.789,50

KIT COZINHA

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço/unidade	Valor Total
1	Bandeja plástica 20x30x6cm	10	Unidade	5.00	50.00
2	Bandeja plástica 28x45x7,5cm	10	Unidade	5.00	50.00
3	Bandeja plástica 38x50x 8,5cm	10	Unidade	5.00	50.00
4	Caçarola alumínio fundido número 32	19	Unidade	100.00	1.900.00
5	Caçarola alumínio fundido número 40	19	Unidade	150.00	2.850.00
6	Caixa plástica alimentos Nr. 02 07 – Plasvale	19	Unidade	5.00	95.00
7	Caneca 4,5Lts Cabo Madeira ABC Alumínio	10	Unidade	40.00	400.00
8	Concha em inox	10	Unidade	15.00	150.00
9	Escumadeira em inox 10,5x30	10	Unidade	15.00	150.00
10	Faca de carne 08" - Mundial	10	Unidade	40.00	400.00
11	Fogão 2 bocas - alta pressão	10	Unidade	350.00	3.500.00
12	Garfo trinchante polywood	10	Unidade	12.00	120.00
13	Jarra Graduada com Tampa 3 litros - Plasvale Translúcido	10	Unidade	10.00	100.00
14	Panela de pressão - capacidade 7 litros	10	Unidade	90.00	900.00
15	Placa de Corte Poliet. Branca 300x400x10	10	Unidade	30.00	300.00



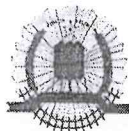
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Descrição	Quant	Unid	Preço unidade	Valor Total
SubTotal					11.015.00
	EPI's				
1	Bloqueador Solar FSP58 120GR FP-UVA - Luvex	400	Unidade	15.00	6.000.00
2	Bota de pvc cano longo preta	200	Par	25.00	5.000.00
3	Bota de Segurança sem biqueira de aço	200	Par	30.00	6.000.00
4	Capa de Chuva com C.A - G	100	Unidade	20.00	2.000.00
5	Capa de Chuva com C.A - M	100	Unidade	20.00	2.000.00
6	Capa de Chuva para motoqueiro - G	100	Unidade	80.00	8.000.00
7	Capa de Chuva para motoqueiro - M	100	Unidade	80.00	8.000.00
8	Capacete de segurança aba total com carneira	200	Unidade	40.00	8.000.00
9	Luva de Vaqueta com antiderrapante – Tamanho G com Certificado de Aprovação	100	Par	15.00	1.500.00
10	Luva de Vaqueta com antiderrapante – Tamanho M com Certificado de Aprovação	100	Par	15.00	1.500.00
11	Óculos de proteção Uvex, cor marrom (lente)	200	Unidade	5.00	1.000.00
12	Óculos de proteção Uvex, transparente (lente)	200	Unidade	5.00	1.000.00
13	Perneira Bidin c/ velcro (Polietileno)	200	Par	20.00	4.000.00
SubTotal					54.000.00

MATERIAL ENTOMOLÓGICO

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Preço/unidade	Valor Total
1	Cadeira dobrável com estrutura em alumínio, Características Principais: Estrutura em tubo de alumínio; Peças plásticas em polipropileno;- Braço com regulagem para 8 posições; Tela 100% polietileno; Dimensões Aproximadas: 68 x 54 x 87; Peso: 1,965 Kg; Capa	15	Unidade	100.00	1.500.00
2	Caixa porta Lâmina em madeira	10	Unidade	70.00	

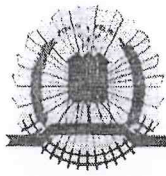
2
Secretaria Municipal de Saúde – SEMUSA
AV. Calama, nº 4008 – Bairro: Embratel
Tel: 69 3212 0411 – CEP 78908-070
PORTO VELHO/RO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Descrição	Quant	Unid	Preço unidade	Valor Total
					700.00
3	Capturador de Castro	50	Unidade	60.00	3.000.00
4	Conchas em fibra de vidro com 11 cm de diâmetro e capacidade de 350 ml - para coleta de larvas	50	Unidade	70.00	3.500.00
5	Cone plásticos para prova biológica	60	Unidade	15.00	900.00
6	Copo para acondicionamento e transporte de mosquitos	60	Unidade	22.00	1.320.00
7	Estante para tubo de ensaio - tipo grade	8	Unidade	20.00	160.00
8	Kit de pinças entomológicas, tipo relojoeiro em aço inoxidável, bico reto lisa, sem ranhuras, números: 1,2,3 e 4	10	Unidade		-
12	Pincel Nº 2	8	Unidade	3.00	24.00
13	Proveta plástica graduada - capacidade de 1000 ml.	5	Unidade	12.00	60.00
14	Proveta plástica graduada - capacidade de 500 ml.	5	Unidade	10.00	50.00
15	Termo-higrometro contendo bateria recarregável; indicador de temperatura externa e interna; leitura em C° e F°; umidade interna; relógio digital; cabo de aproximadamente 3 metros.	4	Unidade	400.00	1.600.00
SubTotal					12.814.00
Total					370.618.50

2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

OFICIO Nº 837 /GAB/SEMUSA

Porto Velho, 17 de abril de 2012.

Ilmo. Sr.
Pedro da Costa Beber
MD Secretário
Secretaria Municipal Extraordinária de Programas Especiais
NESTA

Prezado Senhor,

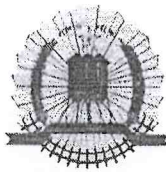
Cumprimentamos Vossa Senhoria, ao tempo que estamos enviando em anexo, planilha contendo materiais e equipamentos previstos no Plano Complementar de Vigilância em Saúde frente a construção das Hidrelétricas do Rio Madeira – Santo Antônio, estabelecido nos termos da Licença de Operação nº 1044/2011, para fins de aquisição pela empresa Santo Antônio Energia.

Na oportunidade, esclarecemos que as despesas com as referidas aquisições, correrão as custas do referido plano.

Atenciosamente,

Williames Pimentel de Oliveira
Secretário Municipal de Saúde

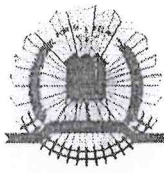
Recebido
dia 18/04/12
às 9:28h
Oscar Silva Costa
(Semep).



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

DETALHAMENTO DE VEICULOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

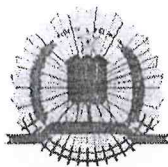
Ítem	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
1	Centrífuga Sorológica - (Macrocentrífuga): com as seguintes especificações: Cruzeta angular específica para 16 tubos de 16 x 100mm; Sistema motor tipo "brushless" – sem escovas, trifásico, e acionado por sistema de inversor de frequência, que proporciona alta estabilidade de rotação com nível baixo de ruído; Controle de velocidade eletrônico de 400 a 3600 rpm. Sistema de segurança (impede o funcionamento com a tampa aberta) Potência: 120W .Voltagem: 110 Volts - 50/60 Hz . Área Potencial de uso: em laboratório; Garantia de um ano. Procedência: Nacional; Com registro no Ministério da Saúde.	unid	10	1.964,00	19.640,00
2	Centrífuga para Microhematócrito – (Microcentrífuga) com capacidade para 24 capilares de microhematócrito, timer regulável de 0 a 30 minutos, parada eletrônica automática, régua para leitura, acabamento em pintura eletrostática, 11.000 e 12.000 rotor por minuto, sistema de proteção da tampa, alimentação 110 V e ultrasonic, parada automática com eletrodinâmica, régua circular, especial para leitura direta no rotor, faixa de trabalho de 11.000 rpm e 12.000 rpm selecionados, controle de velocidade eletrônica. Garantia de um ano. Procedência: Nacional; Com registro no Ministério da Saúde.	Unid	10	2.844,00	28.440,00
3	Agitador de Kline , equipamentos para agitação orbital de placas de kline para uso laboratorial, deve ter controlador eletrônico de velocidade de 50 a 240 RPM e timer digital de 00 a 99 minutos, ter painel frontal em policarbonato com indicador de funções; deve ser construído em resistente chapa de aço carbono com tratamento anticorrosivo e tratamento em epóxi. Texturizado eletrostático, ter plataforma com manta de borracha anti derrapante e presilha tipo espiral para fixação dos frascos, balões, placas e etc..., Alimentação elétrica 110/220 V(bivolt), o equipamento devem ser acompanhados com manuais de operação e serviço em língua portuguesa, o	Uni	05	1.163,00	5.815,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

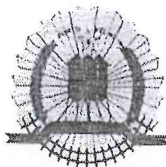
Ítem	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	licitante deve fornecer treinamento adequado aos usuários, sem ônus para a instituição. Garantia de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.				
4	Homogeneizador para Tubos de Sangue: Homogeneizador com capacidade para 32 tubos, rotação ajustável de 5 a 60 rpm, sistema de presilhas para tubos tipo vacuotainer (12 a 18 ml) ou frascos de penilina (10 ml), a estrutura deverá ser confeccionada em chapa de aço revestida com pintura eletrostática (epóxi), dimensões (LxCxA): 600x180x200, peso: 8,5 Kg, voltagem: Bivolt (110 ou 220 Volts) – 50/60 Hz. Garantia de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.	Unid	06	797,00	4.782,00
5	Contador Diferencial de Células (manual): Equipamento destinado à contagem de células sanguíneas. Realiza a contagem diferencial, os valores absolutos e os índices hematimétricos. Possui 12 teclas – 10 para contagem e 2 para funções. Conta separadamente os eritroblastos. Dados Técnicos: Alarme sonoro e bloqueio automático para 100 células contadas. Voltagem: funcionamento em 110/220 volts. Garantia Mínima de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.	Unid	10	960,00	9.600,00
6	Cadeira Básica para Coleta de Sangue: Com Braçadeira estofada em courvin, com apoio de braço frontal totalmente regulável, com assento estofado courvin, ou em Marffinite, de cor AZUL, PRETA OU BRANCA. Confeccionada em aço com tratamento anti-ferrugem e pintura em epóxi. Garantia Mínima de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.	unid	06	600,00	3.600,00
7	Microscópio Binocular: Sistema Óptico: Sistema óptico UIS (Universal corrigido ao infinito) Iluminação: Iluminador tipo Koehler de luz transmitida embutido. Lâmpada de halogênio de 6V/30W100-120V/220-240V ~ 0.85/0.45A 0/60Hz. Focalização: Movimento de altura da platina através de guia de rolete (pinhão e cremalheira). Deslocamento por rotação: 36.8mm. Faixa total de deslocamento: 25mm Batente de limite superior. Ajuste de tensão no botão de ajuste de foco macrométrico. Revólver porta-objetiva giratório: Revólver porta-objetiva quántuplo fixo com inclinação	Unid	12	5.100,00	61.200,00

2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

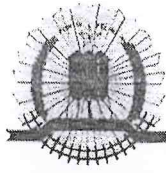
Ítem	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	para dentro.Tubo de observação:Tipo: U-CBI30-2, Binocular, U-CTR30-2, Triocular. Número de Campo: 20, Inclinação do tubo: 30°, 30°Faixa de ajuste da distância interpupilar: 48 - 75mm, 48 - 75mm. Seletor de caminho óptico: Nenhum (Bi 50%, Vídeo/Foto 50% fixo). Platina:Tamanho: 188mm (L) x 134mm (P). Faixa de movimentação: 76mm na direção X e 50mm na direção Y. Porta-espécime: Suporte duplo para lâmina. Manipulador de borracha equipado de fábrica. Condensador Abbe N.A.: 1.25 com imersão em óleo. Abertura na íris do diafragma: Integrada. Dimensões e Peso: 233mm (L) x 432mm (A) x 367.5mm (P), aproximadamente 8.5kg (aprox. 18.7 lbs). Garantia de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.				
8	Estufa para Secagem e Esterilização: capacidade 30 litros, material de chapa de aço com pintura epoxi. Resistência de aquecimento. Isolação térmica com manta de lã de vidro com 6 cm de espessura. Porta com isolamento tipo almofada e com fecho magnético que permite fácil manuseio de abertura. Contendo saída de vapores e encaixe para termômetro em sua parte superior. Indicador digital de tempo e temperatura por seu display. Indicador de ciclo de aquecimento, esterilização e aviso de término com alarme sonoro. Painel frontal do tipo membrana que permita a seleção de sua programação. Bivolt. Faixa de temperatura de no mínimo até 200°C. Garantia de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.	Unid	05	1.090,00	5.450,00
9	Estufa Bacteriológica , capacidade 40 litros, faixa de temperatura +5 acima do ambiente, até 80°C, com porta interna em vidro temperado. Com capacidade de 150 litros e voltagem de 110 W. Garantia de 01 ano. Com registro no Ministério da Saúde.	Unid	02	2.307,00	4.614,00
10	Geladeira duplex , uso doméstico, com sistema de auto-descongelamento automático, capacidade de aproximadamente 430 litros – 110 V, com refrigerador Frost Free, 2 portas com degelo automático, controle de temp., com iluminação interna. Garantia de 01 ano.	Unid	05	1.700,00	8.500,00
LABORATÓRIOS ZONA RURAL					
11	Mesa de escritório com 2 Gavetas e chaves	Unid	67	250,00	16.750,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Ítem	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
12	Cadeira Giratória Regulável <u>Cadeira giratória regulável, espuma injetada, revestimento em tecido ou couro ecológico, base pneumática (gás).</u>	Unid	67	158,77	10.637,59
13	Cadeira Comum para escritório Executiva Fixa 4 pés com encosto sanfonado, tubo 7/8. Estofada em espuma injetada, com 30mm de espessura. Revestimento em tecido ou couríssimo.	Unid	99	263,99	26.037,00
14	Armário de aço 02 portas de correr com chave Armário diretor fechado com 2 portas, confeccionado com chapa melaminica de 15mm revestida em 2 lados; fundo com chapa Eucatex de 3mm (leve) com chave.	Unid	46	804,00	36.984,00
15	Baleão 2 portas com pia em inox - Estrutura de aço chapa de aço SAE 1006 / 1010; - Revestimento em tinta a pó Branco Mundial; - Tratamento anticorrosão; - Puxadores plásticos com proteção UV; - Pés plásticos com regulagem de altura; - Dobradiças reguláveis 100% em aço; - Montagem feita com encaixes e parafusos; - Fixação 4 parafusos com buchas; - Corrediças metálicas com roletes em nylon;	Unid	36	677,00	24.372,00
16	Estufa para secagem de laminas caixa de madeira medindo 50X50cm, com porta com trava na frente, com lâmpada (40w) fixada no teto. (sob encomenda)	Unid	49	500,00	24.500,00
17	Ventilador Coluna 60cm - Grade Metálica	Unid	79	100,00	7.900,00
IMUNIZAÇÃO					
18	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNIZANTES · Construída em gabinete tipo vitrine, interna e externamente em chapa de aço tratada e pintada com tinta porcelanizada na cor branca e, externamente, em chapa de aço tratada quimicamente e pintada com tinta epóxi na cor branca; · Porta de vidro temperado e metalizado, com sistema anti embaçante permitindo visualização da câmara interna, com fecho magnético e guarnição de PVC em todo o perímetro; · Isolação térmica em poliuretano em todas	unid	20	24.108,00	482.179,00

2

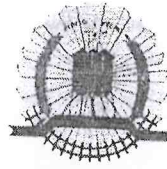


PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Ítem	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	<p>as paredes, inclusive na porta;</p> <ul style="list-style-type: none">· Acompanha 07(sete) prateleiras em aço carbono pintado em epóxi branco;· Sistema de refrigeração livre CFC;· Unidade de refrigeração selada, com silencioso compressor para funcionamento contínuo, montado sobre coxins para a transmissão de vibrações e sistema que evita acúmulo de gelo;· Circulação de ar forçado no sentido vertical através de sistema eletro-motorico de ventilador impelente, passando o ar continua e suavemente pelo elemento resfriador, proporcionando perfeita homogeneidade dentro da câmara e sem provocar vibrações;· Painel de controle frontal, superior, tipo membrana, onde estão dispostos:<ul style="list-style-type: none">· Controlador eletrônico microprocessado;- Display em LCD. alfanumérico, com fundo iluminado e caracteres expandidos para rápida visualização dos parâmetros;- Equipada com três sensores, sendo um para leitura digital da temperatura, imerso em solução simulando a real temperatura do material armazenado, outro diretamente no ar para o controle da temperatura, proporcionando uma rápida resposta do sistema, principalmente da abertura de porta, e um terceiro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente;- Menu para múlti sensores, que permite visualizar simultaneamente no display a temperatura em todos os sensores instalados;- Termômetro digital com subdivisão de leitura de 0,1°C e leitura das temperaturas máxima e mínima diretamente e simultaneamente no mesmo display, que são memorizadas mesmo com o desligamento da câmara e seu reinício manual;- Teclas do tipo "toque suave" e memória dos valores pré-programados;- Sistema eletrônico de travamento que evita alterações inadvertidas na programação;- Filtro contra ruídos eletromagnéticos, provenientes da rede de alimentação elétrica, protegendo o sistema microprocessado;- Sistema de monitorização de rede, restabelecendo os parâmetros de programação caso ocorra uma variação brusca de energia elétrica;				

Secretaria Municipal de Saúde – SEMUSA
AV. Calama, nº 4008 – Bairro: Embratel
Tel: 69 3212 0411 – CEP 78908-070
PORTO VELHO/RO

2

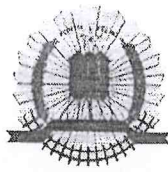


PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	<ul style="list-style-type: none">- Conjunto de segurança analógico que permite a manutenção da temperatura na faixa de +2,5°C a +7,5°C na eventualidade de uma falha no sistema eletrônico microprocessado;- Indicações visuais, individuais, para refrigeração, termostato de segurança (temperaturas alta e baixa) e alarme inibido;- Alarmes audiovisuais para porta aberta e para baixa e alta temperatura, pré-calibrados respectivamente em +2,0°C e +8,0°C, podendo ser ajustados manualmente em outras temperaturas;- Tecla para inibir o som dos alarmes que se reativa automaticamente após 10 minutos;- Sistema de auto teste de todas as funções;- Sistema de manutenção de temperatura crítica em caso de falta de energia elétrica, garantido por blocos de material criogênico;- Chave geral tipo disjuntora para proteção da câmara;- Temperatura de Operação: +4°C memorizada- Capacidade: 420 litros- Alimentação elétrica: 127V ou 220V - a escolher- Frequência: 60 Hz- Dimensões Externas: 69 x 67 x 194 cm (L x F x A) <p>Produto registrado junto à Anvisa</p>				
DEPT. VIG. EPID. E AMBIENTAL					
19	Configuração de Microcomputador (Sugestão DELL) PROCESSADOR • Tecnologia Dual de no mínimo 2 núcleos, 32/64 bits, de no mínimo de 2,0 Ghz, memória cachê de no mínimo L2 de 3MB, FBS (Front Side Bus) mínimo de 1066Mhz; PLACA MÃE • Barramento FBS de no mínimo de 1066Mhz; • Memória ram 3Gb DDR2-667 Mhz com suporte para até 4Gb de memória ram com no mínimo de 2 Slots; • Mínimo de 8 portas USB 2.0;	Unid	40	3.000,00	120.000,00

Secretaria Municipal de Saúde - SEMUSA
AV. Calama, nº 4008 - Bairro: Embratel
Tel: 69 3212 0411 - CEP 78908-070
PORTO VELHO/RO

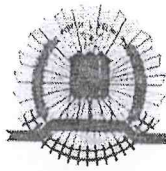
2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

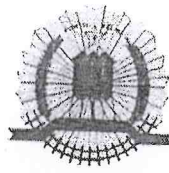
Item	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	<p>UNIDADES DE ENTRADA E SAÍDA;</p> <ul style="list-style-type: none">• Disco Rígido (HD) de no mínimo 320 Gb Sata2 Velocidade 7200rpm;• Unidade de DVD-RW mínimo de 16x;• Teclado ABNT2 USB;• Mouse Óptico c/scroll USB com no mínimo de 800dpi;• Caixa de som amplificadas (externas);• 1 Placa de rede 10/100 Kbps Onboard;• 1 Placa de rede 10/100/1000 Kbps Offboard;• 1 Placa de rede Wireless 54Mbps 802.11a/b/g/n;• 1 Placa de vídeo com mínimo de 128mb Onboard (Compartilhada com memória ram); <p>PLACA DE REDE</p> <p>Controlador de Rede</p> <p>Controlador Gigabit Ethernet; Padrões: IEEE 802.11(b,g,n), IEEE 802.2, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q,</p> <p>GABINETE</p> <ul style="list-style-type: none">• No mínimo 4 baias com fonte de alimentação (CA 110V/220V) compatível com o hardware <p>MONITOR</p> <ul style="list-style-type: none">• Monitor LCD de 17" Widescreen, com resolução mínima de 1280x760 60 Hz, Bivolt, Dupla interface de vídeo (RGB e DVI), brilho 250 cd/m², Contraste mínimo 2000:1 (dinâmico), tempo de resposta ultra-rápido de 5ms, com cabos para conexão com o micro e energia <p>LICENÇA DE SOFTWARE</p> <ul style="list-style-type: none">• Licença e mídias (Original) para o Windows 7 Professional Full e Microsoft Office 2007 completo em português, para cada computador. <p>Obs. Se o computador vier com 4 GB ou acima, o fornecedor terá abrigatoriamente enviar licença e mídia compatível com 64 Bits.</p> <p>ITENS INCLUSOS</p> <ul style="list-style-type: none">• CD dos programas necessários à instalação e adequação de todos os modos de				

2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Item	Especificação	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
	funcionamento das placas e componentes do equipamento, com a respectiva documentação preferencialmente em português. O Gabinete, teclado, mouse deve possuir a marca do fabricante e devem ser da cor preta. • Quando houver mais de um pedido para o mesmo equipamento os componentes internos Processador, Placa-mãe, Memória, Placa de Vídeo (quando for off-board) e Placa de Rede devem ser do mesmo fabricante e modelo em todos os equipamentos. Pacote Office (Excel, Word e PowerPoint...) GARANTIA • Garantia do fabricante mínima de 01 (um) ano, prestada na cidade de Porto Velho.				
20	NOBREAK Nobreak Staytion 700va Bivolt	unid	30	300,00	9.000,00
21	IMPRESSORA MATRICIAL Impressora Matricial Com 80 colunas (sugestão: Epson FX890) Velocidade de impressão: Rascunho Ultrarápido 680 cps (12cpp) Velocidade de impressão: Rascunho em alta velocidade 559 cps (10cpp) Velocidade de impressão: Rascunho 419 cps (10 cpp) Qualidade quase de carta (NLQ) 104 cps (10cpp) Imprime até 7 cópias carbonadas Buffer 128 Kb Volume de impressão: 52 milhões de linhas Duração do cabeçote: 400 milhões de caracteres MTBF: 20.000 horas de funcionamento (POH), 25% Ciclo de trabalho Linguagem das impressoras: EPSON ESC/P, IBM PPDS, Okidata Microline Impressão monocromática, Matriz de Ponto de 9 agulhas Inserção manual (frontal ou posterior) Interface: Paralelo, USB Acessórios Cabo de alimentação de energia cabo de dados	unid	30	1.000,00	30.000,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE /SEMUSA
GABINETE DO SECRETÁRIO

Ítem	Especificação	Unid unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total
22	Armário deslizante modular, em estrutura de aço, com trilhos e plataformas de aço fixadas no piso, com 2,20 m de altura, 84 cm de largura e 1,05 de profundidade, com acionamento mecânico dos módulos por manipulo frontal. Sendo: 2 modulo pasta suspensa 3 módulos caixa e arquivo AZ		10	1.000,00	10.000,00
TOTAL					950.000,00

Handwritten signature

Handwritten signature



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE/SEMUSA
CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE

RESOLUÇÃO Nº. 07/CMSPV/2012

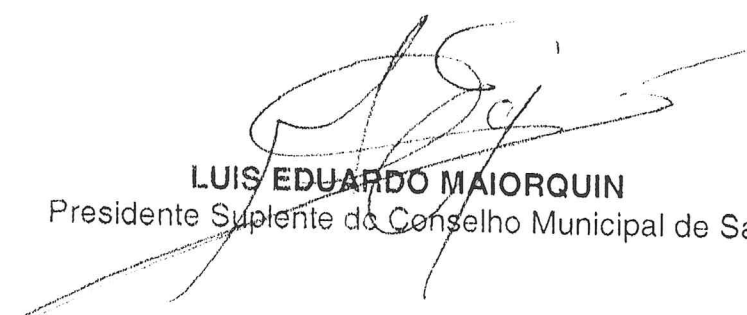
O Conselho Municipal de Saúde do Município de Porto Velho - RO, no uso de suas atribuições legais, regimentais e de acordo deliberação em Reunião Ordinária, realizada no dia 12 de abril de 2012.

RESOLVE:

Artigo 1º - Aprovar por Unanimidade dos Conselheiros presentes o Plano Complementar de Ações de Controle da Malária pactuadas entre a Secretaria Municipal de Saúde e o Consórcio Santo Antônio energia, nas áreas de influências direta e indireta da UHE de Santo Antônio, no município de Porto Velho, estado de Rondônia.

Artigo 2º - Esta Resolução entra em vigor a partir de sua aprovação no Conselho Municipal de Saúde.

Porto Velho, 12 de abril de 2012


LUIS EDUARDO MAIORQUIN
Presidente Suplente do Conselho Municipal de Saúde



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE/SEMUSA
CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE

RESOLUÇÃO Nº. 08/CMSPV/2012

O Conselho Municipal de Saúde do Município de Porto Velho - RO, no uso de suas atribuições legais, regimentais e de acordo deliberação em Reunião Ordinária, realizada no dia 12 de abril de 2012.

RESOLVE:

Artigo 1º - Aprovar por Unanimidade dos Conselheiros presentes o Plano Complementar de Vigilância em Saúde frente à construção das Hidrelétricas do Rio Madeira, pactuado entre a Secretaria Municipal de Saúde e o Consórcio Santo Antônio Energia.

Artigo 2º - Esta Resolução entra em vigor a partir de sua aprovação no Conselho Municipal de Saúde.

Porto Velho, 12 de abril de 2012


LUIS EDUARDO MAIORQUIN
Presidente Suplente do Conselho Municipal de Saúde