



GOVERNO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

PLANILHA DE DIVISÃO DE COTAS SESAU/NP/GEC
PROCESSO Nº 20101.036666/2021.16

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QTD.	DIVISÃO DE COTA		VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
				CRITÉRIO DE DISPUTA	QUANT. COTAS		
1	Armário escritório, material: aço, quantidade portas: 2 und, material porta: aço, quantidade prateleiras: 3 und, material prateleiras: aço. Dimensões aproximadas: largura: 0,75 m, altura: 1,70 m, profundidade: 0,32 m. Características adicionais: com fechadura, sapatas niveladoras, acabamento superficial: pintura eletrostática, cor: marrom, material estrutura: aço, material base: aço, tipo: alto. Garantia contra defeito e/ou vício de fabricação, cor marrom.	UNIDADE	4	Exclusiva	4	R\$ 831,21	R\$ 3.324,84
2	Ar-condicionado Capacidade/Ciclo: 35.000 a 60.000 Btus/ Branco Frio 220V Trifásico GHCN60NF3CO; Especificações Técnicas, Tensão: 220V Trifásico; - Classificação Energética: Classificação A; Ciclo Frio; Gás: R410A; Dimensões Evaporadora (L x A x P): 157 x 23,5 x 66,5 cm; Dimensões Condensadora (L x A x P): 71 x 85 x 71 cm; Peso vaporadora: 48Kg; Peso Condensadora: 61Kg; Garantia: 3 meses; Garantia Especial (*1): (*1) 12 meses no Geral, somente para instalações efetuadas com a rede credenciada; Garantia Especial (*2): (*2) 60 meses no Compressor, somente para instalações efetuadas com a rede credenciada	UNIDADE	7	Exclusiva	7	R\$ 9.349,25	R\$ 65.444,75
3	Câmara refrigerada: Configuração Vertical, com abertura de porta frontal reversível; Gabinete externo em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó; montado sobre rodízios giratórios, com sistema de freios DE acionamento frontal. Rodízio construído todo em metal, inclusive acionador de freio, com travamento anticorrosivo. Banda de rodagem revestida em látex, silicone ou asselinhado que não danifique o piso; Gabinete interno em aço inoxidável; Gabinete composto por, no mínimo, 05 gavetas (ou prateleiras), em aço inoxidável, perfuradas e deslizantes, com distância mínima entre elas ajustável e sistema de travamento. Quantidade mínima de 5 unidades para volume aproximado de 200 litros; Isolamento térmico em poliuretano injetado, espessura mínima de 70 mm; Sistema de iluminação interna do gabinete por led, com acionamento automático na abertura de porta e mediante comando do usuário com porta fechada; Porta de Vidro, com sistema antiembacante "NO FOG", fechamento automático com vedação de perfil magnético. Sistema de travamento com chave ou senha; Dimensão externa aproximada em "cm" (compatibilizar com volume útil, área da unidade e disponibilidade de mercado); Volume útil de armazenamento da câmara interna em "litros" (200 litros); Refrigeração com circulação de ar forçado; Distribuição térmica homogênea no interior da câmara; Degelo automático seco com evaporação de condensado; Meio Refrigerante livre de CFC; Compressor hermético selado, alimentação elétrica AC; Painel de comando com display na parte superior do equipamento; Display LCD ou LED com apresentação das informações em português da temperatura de momento, máxima e mínima (em °C), nos intervalos selecionados; Chave geral liga/desliga localizada no painel principal; Botões de comando tipo membrana ou touch screen; Botão para silenciamento de alarme; Sistema de segurança para travamento de faixa de temperatura programável por senha; Memória da programação das temperaturas (set point, mínima e máxima) selecionado mesmo mediante desligamento do equipamento; Função de alarme audiovisual de temperatura fora do intervalo de mínima e máxima programável; Alarme audiovisual temporizado de abertura de porta em intervalo programável; Sistema de discagem para notificação de alteração da temperatura selecionada e falta de energia elétrica, no mínimo três números de telefone selecionáveis; Sistema de auto teste das funções programadas e simulação de teste dos alarmes; Mensagem e alarme audiovisual para: falha do sensor de temperatura, bateria fraca, indicativo de manutenção e porta aberta; Faixa de Temperatura 2 à 8°C, set point ajustado à 5°C; Controle de temperatura microprocessado, com sensores distribuídos no interior da câmara em todas as prateleiras/gavetas; Controle da temperatura de set point por solução diatérmica; Sistema backup de controle de temperatura para atuação com entrada automática de comando em situações de falha do sistema principal; Entrada USB e conexão wi-fi; Software de monitoramento e gerenciamento de temperatura e alarmes com acesso remoto, compatível com sistema operacional windows; Capacidade mínima de armazenamento de dados: registro da temperatura de momento, máxima e mínima em intervalos de 5 minutos, período mínimo de 30 dias de gravação ininterruptos com salvamento automático; Emissão do relatório do período e geração de gráfico de temperaturas e eventos por período mínimo de 30 dias; Sistema Emergência com baterias seladas com autonomia de 12h, no mínimo, quando da falta/falha no abastecimento de energia elétrica; Função regulador de tensão, para estabilizar oscilações da rede elétrica; Proteção contra interferências eletromagnéticas via rede elétrica; Alimentação elétrica 110 ou 220V - 60Hz (solicitar conforme padrão local).	UNIDADE	8	Ampla	6	R\$ 34.203,49	R\$ 205.220,94
4	Câmara refrigerada: Configuração Vertical, com abertura de porta frontal reversível; Gabinete externo em aço inoxidável ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó; montado sobre rodízios giratórios, com sistema de freios DE acionamento frontal. Rodízio construído todo em metal, inclusive acionador de freio, com travamento anticorrosivo. Banda de rodagem revestida em látex, silicone ou asselinhado que não danifique o piso; Gabinete interno em aço inoxidável; Gabinete composto por, no mínimo, 05 gavetas (ou prateleiras), em aço inoxidável, perfuradas e deslizantes, com distância mínima entre elas ajustável e sistema de travamento. Quantidade mínima de 5 unidades para volume aproximado de 200 litros; Isolamento térmico em poliuretano injetado, espessura mínima de 70 mm; Sistema de iluminação interna do gabinete por led, com acionamento automático na abertura de porta e mediante comando do usuário com porta fechada; Porta de Vidro, com sistema antiembacante "NO FOG", fechamento automático com vedação de perfil magnético. Sistema de travamento com chave ou senha; Dimensão externa aproximada em "cm" (compatibilizar com volume útil, área da unidade e disponibilidade de mercado); Volume útil de armazenamento da câmara interna em "litros" (200 litros); Refrigeração com circulação de ar forçado; Distribuição térmica homogênea no interior da câmara; Degelo automático seco com evaporação de condensado; Meio Refrigerante livre de CFC; Compressor hermético selado, alimentação elétrica AC; Painel de comando com display na parte superior do equipamento; Display LCD ou LED com apresentação das informações em português da temperatura de momento, máxima e mínima (em °C), nos intervalos selecionados; Chave geral liga/desliga localizada no painel principal; Botões de comando tipo membrana ou touch screen; Botão para silenciamento de alarme; Sistema de segurança para travamento de faixa de temperatura programável por senha; Memória da programação das temperaturas (set point, mínima e máxima) selecionado mesmo mediante desligamento do equipamento; Função de alarme audiovisual de temperatura fora do intervalo de mínima e máxima programável; Alarme audiovisual temporizado de abertura de porta em intervalo programável; Sistema de discagem para notificação de alteração da temperatura selecionada e falta de energia elétrica, no mínimo três números de telefone selecionáveis; Sistema de auto teste das funções programadas e simulação de teste dos alarmes; Mensagem e alarme audiovisual para: falha do sensor de temperatura, bateria fraca, indicativo de manutenção e porta aberta; Faixa de Temperatura 2 à 8°C, set point ajustado à 5°C; Controle de temperatura microprocessado, com sensores distribuídos no interior da câmara em todas as prateleiras/gavetas; Controle da temperatura de set point por solução diatérmica; Sistema backup de controle de temperatura para atuação com entrada automática de comando em situações de falha do sistema principal; Entrada USB e conexão wi-fi; Software de monitoramento e gerenciamento de temperatura e alarmes com acesso remoto, compatível com sistema operacional windows; Capacidade mínima de armazenamento de dados: registro da temperatura de momento, máxima e mínima em intervalos de 5 minutos, período mínimo de 30 dias de gravação ininterruptos com salvamento automático; Emissão do relatório do período e geração de gráfico de temperaturas e eventos por período mínimo de 30 dias; Sistema Emergência com baterias seladas com autonomia de 12h, no mínimo, quando da falta/falha no abastecimento de energia elétrica; Função regulador de tensão, para estabilizar oscilações da rede elétrica; Proteção contra interferências eletromagnéticas via rede elétrica; Alimentação elétrica 110 ou 220V - 60Hz (solicitar conforme padrão local).	UNIDADE	8	Cota	2	R\$ 34.203,49	R\$ 68.406,98



GOVERNO DE RORAIMA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
"Amazônia: Patrimônio dos Brasileiros"

5	Carro de emergência: Suporte para desfibrilador; suporte de soro; gavetas: no mínimo 3; suporte para cilindro; tábua de massagem; régua de tomadas: com cabo de no mínimo 1,50 m.	UNIDADE	1	Exclusiva	1	R\$ 3.769,99	R\$ 3.769,99
6	Cadeira, giratória, ergonômica, encosto em tela de poliéster e tensor de lombar com regulagem, com ajuste de altura por pistão a gás. Características Gerais do Produto: Peso Máximo Recomendado: 100 Kg; Apoio de Cabeça com Regulagem de Altura e Rotação e com detalhe em Alumínio: com aranha em Nylon, Assento em Tecido Poliéster com Espuma Laminada; Braço com Regulagem de Altura e Apoio em PP; Dimensões do Produto (LxAxP em MM): Largura: 600 Altura: Mín: 1140 - Máx: 1240 Profundidade: 50cm Base: 630; Encosto em Tela de Poliéster e Tensor de Lombar com Regulagem: Sim; Mecanismo Relax com Trava e Regulagem de Altura; Pistão Preto a Gás: Sim; Rodízios Nylon. cor marrom. Garantia contra defeito e/ou vício de fabricação, cor marrom.	UNIDADE	15	Exclusiva	15	R\$ 309,98	R\$ 4.649,70
7	Cortina de ar Material da carcaça (aço inoxidável, chapa de aço galvanizado com pintura automotiva eletrostática ou epóxi) Comprimento mínimo / máximo aproximado (mm) Vazão mínima aproximada (m3/h) Tipo de Controle (remoto) Alimentação elétrica (V / Hz).	UNIDADE	2	Exclusiva	2	R\$ 774,49	R\$ 1.548,98
8	Desfibrilador Externo Automático: Equipamento que afere os batimentos cardíacos do ser humano e aplica a carga, se necessário, através do modo de Desfibrilação Externa Automática. Autonomia da bateria 50 a 250 choques; possui auxílio RCP; 2 pares de eletrodos.	UNIDADE	1	Exclusiva	1	R\$ 13.599,62	R\$ 13.599,62
9	Escada com 2 degraus, dispositivo auxiliar para facilitar o acesso de pacientes à níveis mais altos, tais como leitos, confeccionada em aço inoxidável, cor marrom.	UNIDADE	1	Exclusiva	1	R\$ 303,18	R\$ 303,18
10	Freezer Laboratorial/ Científico: Capacidade mínima de 270 litros; gabinete retangular, internamente em material aço inoxidável e externamente, em chapa de aço tratada e pintada com tinta epóxi. Porta externa com guarnição de vedação em todo o perímetro e chave de segurança na porta. Deve possuir no mínimo quatro gavetas ou prateleiras, construídas em aço inoxidável, montadas sobre trilhos para movimentação suave. Circulação por ar forçado; Sistema de refrigeração selado por compressor hermético A/C, em voltagem 220v, livre de CFC e isolamento térmico em poliuretano (com espessura mínima de 70 mm) em todas as paredes e porta. Deve possuir chave geral para alimentação elétrica, painel de controle superior (incluir: único. Motivo: impossibilita adaptações), com teclas tipo membrana e controlador eletrônico, microprocessado com memória interna, com saída USB e exportação de dados; pré-calibrado em -30 Graus C, com leitura digital da temperatura e precisão de +/- 0,5 Graus C, Teclas de acréscimo e decréscimo da temperatura, com ajuste de 0,1 Graus C, alarmes audiovisuais, programáveis, de alta e baixa temperatura e alarme audiovisual de falta de energia (Incluir: com acionamento instantâneo ao evento. Motivo: celeridade na resolução). Tecla para inibir o som dos alarmes durante 10 minutos aproximadamente, tecla para leitura do ponto de controle, com memória dos valores pré-programados e sistema de travamento, para evitar alterações inadvertidas através de senha de acesso. Indicação luminosa para refrigeração, porta aberta, som inibido e ligado geral. Sistema de auto teste de todas as funções e registro das temperaturas máxima e mínima, com leitura digital diretamente no painel de controle, memorizado mesmo com o desligamento da câmara e seu reinício manual. Deve possuir um sistema de monitorização de rede, restabelecendo os parâmetros de programação, caso ocorra uma variação brusca da energia elétrica e conjunto de segurança analógico, que permite a manutenção da temperatura na faixa de -32 Graus C a -28, na eventualidade de uma falha no sistema eletrônico microprocessado, utilizando-se software específico.	UNIDADE	2	Ampla	2	R\$ 41.666,66	R\$ 83.333,32
11	Longarina, material assento e encosto: espuma injetada, material revestimento assento e encosto: vinil, couro sintético, cor: marrom, quantidade assentos: 4 und, características adicionais: assento e encosto unido por tubo de aço, resistência, material estofamento: espuma de poliuretano injetado, material estrutura: tubo aço, acabamento superficial longarina: pintura em epóxi-pó, cor longarina: marrom, garantia contra defeito e/ou vício de fabricação.	UNIDADE	2	Exclusiva	2	R\$ 603,24	R\$ 1.206,48
12	Mesa MDF tampo na cor marrom com medidas aproximadas: espessura de 18 mm, 1,80 m x 70 cm; altura 75,00 cm; 2 gavetas uma em cada lateral; estrutura em aço inoxidável; acompanha gaveteiro três gavetas	UNIDADE	7	Exclusiva	7	R\$ 640,93	R\$ 4.486,51
13	Mesa de exames: Mesa fixa utilizada para exames com armário/madeira-ndf, cor marrom.	UNIDADE	1	Exclusiva	1	R\$ 3.336,87	R\$ 3.336,87
14	Poltrona hospitalar: Mat. de confecção aço /assento e encosto ferro pintado/estofado courvin/capacidade/reclinação de 121 até 180 kg/acionamento pistão a gás, cor marrom.	UNIDADE	3	Exclusiva	3	R\$ 1.400,20	R\$ 4.200,60
VALOR TOTAL ESTIMADO							R\$ 462.832,76

Boa Vista/RR 08 de Março de 2022.

(Assinatura autenticada eletronicamente)

FRANCINEI PEREIRA DA SILVA

Gerência Especial de Cotação

GEC/SESAU