



Mapa Comparativo (Estimativa)

Processo: Identificador: Pedido: 2020000637
Estimativa: 2020000752 Data: 05/06/20 10:12

Item: 1 - AUTOCLAVE VERTICAL - 100 LITROS COM OSMOSE REVERSA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: EQUIPAMENTO ESTERILIZADOR INDICADO PARA USO EM ESTABELECIMENTOS ASSISTÊNCIAIS DE SAÚDE, DESTINADO AO REPROCESSAMENTO DE MATERIAIS DE DENSIDADE COMO ROUPARIA HOSPITALAR, CAIXAS E INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS, VIDRARIAS DE LABORATÓRIO, UTENSÍLIOS EMBORRACHADOS, DENTRE OUTROS MATERIAIS AUTOLAVÁVEIS EMPACOTADOS OU NÃO. PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO POR VAPOR SATURADO DE ÁGUA SOB PRESSÃO COM FASE DE CONDICIONAMENTO DA CARGA COM REMOÇÃO DE AR ATRAVÉS DE PULSOS DE VÁCUO E PRESSÃO DE VAPOR E SECAGEM SOB VÁCUO. CONSTITUIÇÃO DO EQUIPAMENTO: CÂMARA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, CONSTRUÍDA EM DUPLA PAREDE COM ISOLAMENTO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 400 X 400 X 600 MM, VOLUME DE 100 LITROS E CAPACIDADE PARA 2 (DUAS) UNIDADES DE ESTERILIZAÇÃO. AUTOCLAVE COM DUAS PORTAS TIPO GUILHOTINA, SEPARANDO OS AMBIENTES COM INSTALAÇÃO EM BARREIRA, PARA CONTROLE DOS RISCOS DE INFECÇÃO E CONTAMINAÇÃO CRUZADA); ACIONAMENTO AUTOMÁTICO; MOVIMENTAÇÃO VERTICAL; SISTEMA DE TRAVAMENTO HIDRÁULICO E GUARNIÇÃO DE SILICONE. EQUIPAMENTO COM ACESSO PARA TUBULAÇÃO; ROSCA BSP; DRENO DA CÂMARA INTERNA COM FILTRO EM CHAPA PERFURADA DE AÇO INOXIDÁVEL; GABINETE FRONTAL E FECHAMENTO DAS LATERAIS CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO. PAINEL ELÉTRICO LOCALIZADO NA LATERAL DO EQUIPAMENTO PARA FÁCIL ACESSO E MANUTENÇÃO. ESTRUTURA DE SUPORTE CONSTRUÍDO EM CANTONEIRAS DE AÇO COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, PÉS REGULÁVEIS QUE PERMITAM O NIVELAMENTO DO SISTEMA. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: PROGRAMAÇÃO E PARÂMETROS CONFIGURÁVEIS PELO USUÁRIO ATRAVÉS DE COMANDO E UTILIZAÇÃO DE SENHA. PAINEL DE COMANDO COM INTERFACE GRÁFICA CONSTITUÍDA POR TOUCH SCREEN, TAMANHO MÍNIMO DE 4 POLEGADAS E FORMATO WIDESCREEN; DEVE POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BOTÃO DE EMERGÊNCIA PARA INTERRUPTÃO DO FUNCIONAMENTO DO ESTERILIZADOR; MANÔMETRO COM GLICERINA PARA LEITURA ESTÁVEL DA PRESSÃO DA CÂMARA EXTERNA E MANOVACUÔMETRO COM GLICERINA PARA LEITURA ESTÁVEL DO VÁCUO E PRESSÃO DA CÂMARA INTERNA. IMPRESSORA MATRICIAL IMPRESSÃO POR AGULHAS INSTALADA NA PARTE FRONTAL, PARA DOCUMENTAÇÃO DO PROCESSO COM REGISTROS DA HORA DE INÍCIO DO PROCESSO, DADOS DE TEMPO E TEMPERATURA DA CÂMARA INTERNA DURANTE O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DA FASE DE EXPOSIÇÃO E INDICAÇÃO DE LOCAL PARA ASSINATURA DO OPERADOR E SUPERVISOR DA UNIDADE. SOFTWARE PARA OPERAÇÃO DO SISTEMA COM OPÇÃO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS. COMANDO ELETRÔNICO, AUTOMÁTICO E MICROPROCESSADO COM CONTROLE PROGRAMÁVEL E INTERFACE QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO EM TEMPO REAL DOS PARÂMETROS DO PROCESSO E O ACOMPANHAMENTO DAS FASES DO CICLO. MÓDULO DE OPERAÇÃO COM ESCOLHA DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; LEITURA DIGITAL DA TEMPERATURA NA CÂMARA INTERNA; LEITURA DIGITAL DO TEMPO DECRESCENTE DE ESTERILIZAÇÃO DURANTE A FASE DE ESTERILIZAÇÃO; EXIBIÇÃO DE MENSAGENS SOBRE O STATUS DO CICLO. TECLADO MULTIFUNCIONAL CARREGADO NA TELA DA INTERFACE QUE POSSIBILITA A ENTRADA DE DADOS PARA CONFIGURAÇÃO DOS PARÂMETROS DO CICLO NAS FAIXAS DE SEGURANÇA DEFINIDAS PELO PROJETO. CONTROLE DE TEMPERATURA ELETRÔNICO NA CÂMARA INTERNA ATRAVÉS DE TERMORRESISTOR LOCALIZADO JUNTO AO DRENO DE ELIMINAÇÃO DE CONDENSADO DA CÂMARA INTERNA. CONTROLE DE PRESSÃO DA CÂMARA EXTERNA REALIZADA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO MECÂNICO DE DIFERENCIAL FIXO, UM PARA CADA TEMPERATURA DE PROCESSO. MANÔMETRO REFERENCIAL INSTALADO NO PAINEL FRONTAL DO ESTERILIZADOR PARA INFORMAÇÃO DA PRESSÃO NA CÂMARA AO OPERADOR. VÁLVULAS DE COMANDO SOLENÓIDES QUE CONTROLAM A ENTRADA DE VAPOR PARA A CÂMARA INTERNA E A SAÍDA DE CONDENSADO ATRAVÉS DO DRENO. APRESENTAR NO MÍNIMO OS TRÊS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO PRINCIPAIS: (1) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 121°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS TERMOSENSÍVEIS DIVERSOS, COMO OS FABRICADOS EM POLIPROPILENO, SILICONE, BORRACHA E POLÍMERO; (2) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 134°C: INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS E MATERIAIS EM AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAIS TÊXTEIS E OUTROS RESISTENTES AO CALOR E COM PONTOS CRÍTICOS DE PENETRAÇÃO DE VAPOR; O PERFIL DO CICLO APRESENTA FASE DE CONDICIONAMENTO, AQUECIMENTO E UMIDIFICAÇÃO DA CARGA ATRAVÉS DE PULSOS DE VÁCUO E VAPOR, FASE DE

UM: UN Quantidade: 3



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: EXPOSIÇÃO NA TEMPERATURA PROGRAMADA (121 OU 134°C), COM TEMPO CONFIGURADO PELO USUÁRIO E FASE DE SECAGEM SOB VÁCUO MECÂNICO. (3) CICLO PARA TESTE BOWIE & DICK, INDICADO PARA DETERMINAR A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO EM PROMOVER A RETIRADA DO AR E A PENETRAÇÃO DE VAPOR DA CARGA A SER ESTERILIZADA; POSSUI TEMPO DE CICLO DE 210 SEGUNDOS E TEMPERATURA DE 134°C. PROGRAMAÇÃO FLEXÍVEL: CICLOS QUE PERMITEM A PROGRAMAÇÃO DE SEUS PARÂMETROS ATRAVÉS DA INSERÇÃO DE USUÁRIOS E SENHAS AUTORIZADAS, PARA ADEQUAR AO PERFIL ESCOLHIDO PARA OS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAL DE DENSIDADE. TEMPERATURA FIXA PARA CADA UM DOS CICLOS SELECIONÁVEIS E PARÂMETROS PASSÍVEIS DE PROGRAMAÇÃO COMO NÚMERO DE PULSOS DE VÁCUO E VAPOR; TEMPO DO PULSO DE VÁCUO; TEMPO DE PATAMAR; TEMPO DE PULSO DE VAPOR; TEMPO DE EXPOSIÇÃO; TEMPO DE SECAGEM. COMPONENTES: SISTEMA DE VÁCUO ATRAVÉS DE BOMBA DE VÁCUO. GERADOR DE VAPOR CONSTRUÍDO EM AÇO INOXIDÁVEL COM ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE BOMBA CENTRÍFUGA DE ÁGUA E RESISTÊNCIAS BLINDADAS EM AÇO INOXIDÁVEL; NÍVEL DA ÁGUA CONTROLADO POR SISTEMA DE BÓIA, REGULADO PARA INDICAÇÃO DE NÍVEIS ALTO E BAIXO QUE COMANDAM A ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E O NÍVEL DE SEGURANÇA CORTANDO A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DAS RESISTÊNCIAS NA FALTA DE ÁGUA. ENTRADA DE AR LIMPO PARA QUEBRA DE VÁCUO ATRAVÉS DE FILTRO BACTERIOLÓGICO HIDRÓFobo E SUBSTITUÍVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA TRIFÁSICA DE 220V, 50 OU 60 HZ. ACESSÓRIOS: 2 (DOIS) CARROS DE TRANSFERÊNCIA CONSTRUÍDOS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE AÇO COM REVESTIMENTO DE BORRACHA, SENDO OS DOIS TRASEIROS COM FREIO, TRILHOS PARA RACK EM AÇO INOXIDÁVEL, COM TRAVAMENTO PARA FIXAR O RACK ACIONADO POR ALAVANCA. 2 (DOIS) DISPOSITIVOS DE CARGA (RACK) CONSTRUÍDOS EM AÇO INOXIDÁVEL, INCLUI RODÍZIOS INOXIDÁVEIS PARA O DESLIZAMENTO NOS TRILHOS DA CÂMARA E DO CARRO DE TRANSFERÊNCIA, ADAPTÁVEIS PARA O USO COM CESTOS OU BANDEJAS. 4 (QUATRO) BANDEJAS ARAMADAS PARA RACK AJUSTÁVEIS, CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, COM FUROS PUNÇIONADOS, INCLUI TRAVESSAS PARA AJUSTE DE ALTURA E APOIO DA BANDEJA E TRAVESSAS DE SEGURANÇA. 1 (UM) SUPORTE DE PAREDE PARA CESTOS. 6 (SEIS) CESTOS ARAMADOS, MODELO ALTO E BÁSICO QUE SERVE PARA A MAIORIA DAS AUTOCLAVES. 2 (DOIS) CESTOS COM TAMPAS, PARA PEQUENOS UTENSÍLIOS. ACOMPANHA: 1 (UMA) OSMOSE REVERSA INDICADA PARA SUPRIR DE ÁGUA PURIFICADA O GERADOR DE VAPOR DE ESTERILIZADORES E TANQUE DE RECIRCULAÇÃO DE LAVADORAS TERMODESINFECTORAS. CAPACIDADE DE PRODUÇÃO PARA 20 LITROS/HORA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V, 50 OU 60 HZ. SISTEMA DE FILTRAÇÃO: POSSUI 3 (TRÊS) CARCAÇAS DE POLIPROPILENO COMPOSTAS DE 2 (DOIS) FILTROS DE SEDIMENTOS PARA REMOÇÃO DE SÓLIDOS SUSPENSOS NA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO, COM GRAUS DE RETENÇÃO DE 5 E 1 MICRON E 1 (UM) FILTRO DE CARVÃO ATIVADO. UNIDADE DE COMANDO: A UNIDADE DE COMANDO POSSIBILITA O MONITORAMENTO EM TEMPO INTEGRAL DA QUALIDADE DA ÁGUA PRODUZIDA (STD DE SAÍDA), TEMPO DE OPERAÇÃO EM HORAS E MINUTO, ENXÁGUE DE MEMBRANAS, RETARDO DE ATUAÇÃO DA BOMBA E PRESSÃO DA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO. SISTEMA DE ARMAZENAGEM: POSSUI UM RESERVATÓRIO PARA ARMAZENAMENTO DA ÁGUA PURIFICADA (PERMEADO) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 LITROS, FABRICADO EM POLIETILENO. TOTALMENTE FECHADO, COM TAMPAS DE INSPEÇÃO, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO, BOIA, LADRÃO E SISTEMA DE SAÍDA PARA CONSUMO DE ÁGUA. TOTALMENTE DRENÁVEL E COM PAREDES LISAS FACILITANDO A HIGIENIZAÇÃO. ACESSÓRIOS: BOMBA DE PRESSURIZAÇÃO; FILTRO DE CARVÃO ATIVADO; FILTROS DE SEDIMENTOS; MANÔMETRO DE OPERAÇÃO; MEMBRANAS DE OSMOSE REVERSA; PRESSOSTATO DE ENTRADA; UNIDADE DE COMANDO; VÁLVULA DE DRENAGEM; VÁLVULA SOLENOIDE DE ENTRADA; VÁLVULA SOLENOIDE DE ENXÁGUE; CHASSI EM AÇO COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVA E PINTURA.

UM: UN

Quantidade: 3

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.374.161/0001-30 - BAUMER S/A			140.787,000	422.361,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			177.178,000	531.534,00
Valor Médio Estimado:			158.982,500	476.947,50



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item:	<p>2 - AUTOCLAVE VERTICAL - 500 LITROS COM OSMOSE REVERSA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: EQUIPAMENTO ESTERILIZADOR INDICADO PARA USO EM ESTABELECIMENTOS ASSISTÊNCIAIS DE SAÚDE, DESTINADO AO REPROCESSAMENTO DE MATERIAIS DE DENSIDADE COMO ROUPARIA HOSPITALAR, CAIXAS E INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS, VIDRARIAS DE LABORATÓRIO, UTENSÍLIOS EMBORRACHADOS, DENTRE OUTROS MATERIAIS AUTOLAVÁVEIS EMPACOTADOS OU NÃO. PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO POR VAPOR SATURADO DE ÁGUA SOB PRESSÃO COM FASE DE CONDICIONAMENTO DA CARGA COM REMOÇÃO DE AR ATRAVÉS DE PULSOS DE VÁCUO E PRESSÃO DE VAPOR E SECAGEM SOB VÁCUO. CONSTITUIÇÃO DO EQUIPAMENTO: CÂMARA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, CONSTRUÍDA EM DUPLA PAREDE COM ISOLAMENTO, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 600 X 600 X 1280 MM, VOLUME ÚTIL ENTRE 500 A 540 LITROS. AUTOCLAVE COM DUAS PORTAS TIPO GUILHOTINA, SEPARANDO OS AMBIENTES COM INSTALAÇÃO EM BARREIRA, PARA CONTROLE DOS RISCOS DE INFECÇÃO E CONTAMINAÇÃO CRUZADA); ACIONAMENTO AUTOMÁTICO; MOVIMENTAÇÃO VERTICAL; SISTEMA DE TRAVAMENTO HIDRÁULICO E GUARNIÇÃO DE SILICONE. EQUIPAMENTO COM ACESSO PARA TUBULAÇÃO; ROSCA BSP; DRENO DA CÂMARA INTERNA COM FILTRO EM CHAPA PERFURADA DE AÇO INOXIDÁVEL; GABINETE FRONTAL E FECHAMENTO DAS LATERAIS CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO ESCOVADO. PAINEL ELÉTRICO LOCALIZADO NA LATERAL DO EQUIPAMENTO PARA FÁCIL ACESSO E MANUTENÇÃO. ESTRUTURA DE SUPORTE CONSTRUÍDO EM CANTONEIRAS DE AÇO COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, PÉS REGULÁVEIS QUE PERMITAM O NIVELAMENTO DO SISTEMA. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: PROGRAMAÇÃO E PARÂMETROS CONFIGURÁVEIS PELO USUÁRIO ATRAVÉS DE COMANDO E UTILIZAÇÃO DE SENHA. PAINEL DE COMANDO COM INTERFACE GRÁFICA CONSTITUÍDA POR TOUCH SCREEN, TAMANHO MÍNIMO DE 4 POLEGADAS E FORMATO WIDESCREEN; DEVE POSSUIR CHAVE LIGA/DESLIGA DA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E BOTÃO DE EMERGÊNCIA PARA INTERRUPTÃO DO FUNCIONAMENTO DO ESTERILIZADOR; MANÔMETRO COM GLICERINA PARA LEITURA ESTÁVEL DA PRESSÃO DA CÂMARA EXTERNA E MANOVACUÔMETRO COM GLICERINA PARA LEITURA ESTÁVEL DO VÁCUO E PRESSÃO DA CÂMARA INTERNA. IMPRESSORA MATRICIAL IMPRESSÃO POR AGULHAS INSTALADA NA PARTE FRONTAL, PARA DOCUMENTAÇÃO DO PROCESSO COM REGISTROS DA HORA DE INÍCIO DO PROCESSO, DADOS DE TEMPO E TEMPERATURA DA CÂMARA INTERNA DURANTE O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, INÍCIO E TÉRMINO DA FASE DE EXPOSIÇÃO E INDICAÇÃO DE LOCAL PARA ASSINATURA DO OPERADOR E SUPERVISOR DA UNIDADE. SOFTWARE PARA OPERAÇÃO DO SISTEMA COM OPÇÃO PARA O IDIOMA PORTUGUÊS. COMANDO ELETRÔNICO, AUTOMÁTICO E MICROPROCESSADO COM CONTROLE PROGRAMÁVEL E INTERFACE QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO EM TEMPO REAL DOS PARÂMETROS DO PROCESSO E O ACOMPANHAMENTO DAS FASES DO CICLO. MÓDULO DE OPERAÇÃO COM ESCOLHA DO CICLO DE ESTERILIZAÇÃO; LEITURA DIGITAL DA TEMPERATURA NA CÂMARA INTERNA; LEITURA DIGITAL DO TEMPO DECRESCENTE DE ESTERILIZAÇÃO DURANTE A FASE DE ESTERILIZAÇÃO; EXIBIÇÃO DE MENSAGENS SOBRE O STATUS DO CICLO. TECLADO MULTIFUNCIONAL CARREGADO NA TELA DA INTERFACE QUE POSSIBILITA A ENTRADA DE DADOS PARA CONFIGURAÇÃO DOS PARÂMETROS DO CICLO NAS FAIXAS DE SEGURANÇA DEFINIDAS PELO PROJETO. CONTROLE DE TEMPERATURA ELETRÔNICO NA CÂMARA INTERNA ATRAVÉS DE TERMORRESISTOR LOCALIZADO JUNTO AO DRENO DE ELIMINAÇÃO DE CONDENSADO DA CÂMARA INTERNA. CONTROLE DE PRESSÃO DA CÂMARA EXTERNA REALIZADA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO MECÂNICO DE DIFERENCIAL FIXO, UM PARA CADA TEMPERATURA DE PROCESSO. MANÔMETRO REFERENCIAL INSTALADO NO PAINEL FRONTAL DO ESTERILIZADOR PARA INFORMAÇÃO DA PRESSÃO NA CÂMARA AO OPERADOR. VÁLVULAS DE COMANDO SOLENÓIDES QUE CONTROLAM A ENTRADA DE VAPOR PARA A CÂMARA INTERNA E A SAÍDA DE CONDESSADO ATRAVÉS DO DRENO. DEVERÁ APRESENTAR AO MENOS OS PRINCIPAIS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO: (1) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 110°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO TERMINAL DE MAMADEIRAS E FÓRMULAS LÁCTEAS. (2) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 121°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE LÍQUIDOS EM EMBALAGENS NÃO HERMÉTICAS. (3) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 121°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS TERMOSENSÍVEIS DIVERSOS, COMO OS FABRICADOS EM POLIPROPILENO, SILICONE, BORRACHA E POLÍMERO. (4) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 134°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS EM AÇO INOXIDÁVEL OU DE SUPERFÍCIES COMO VIDRARIAS. (5) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 134°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE INSTRUMENTAIS PESADOS EM AÇO INOXIDÁVEL. (6) CICLO PARA ESTERILIZAÇÃO A 134°C, INDICADO PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS TÊXTEIS E OUTROS RESISTENTES AO CALOR E COM PONTOS CRÍTICOS DE PENETRAÇÃO DE VAPOR. (7) CICLO PARA TESTE BOWIE & DICK, INDICADO PARA DETERMINAR A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO EM PROMOVER A RETIRADA DO AR E A</p>	UM: UN	Quantidade: 5
-------	--	--------	---------------



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: PENETRAÇÃO DE VAPOR DA CARGA A SER ESTERILIZADA; POSSUI TEMPO DE CICLO DE 210 SEGUNDOS E TEMPERATURA DE 134°C. (8) CICLO PARA LEAK TEST, INDICADO PARA VERIFICAÇÃO DA HERMETICIDADE DA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO; O CICLO CONSISTE DE PULSO DE VÁCUO, TEMPO DE ACOMODAÇÃO E TEMPO DE VERIFICAÇÃO DA ESTANQUEIDADE; OS PARÂMETROS SÃO CONFIGURADOS PELA FÁBRICA E INDISPONÍVEIS PARA MODIFICAÇÃO. PROGRAMAÇÃO FLEXÍVEL: CICLOS QUE PERMITEM A PROGRAMAÇÃO DE SEUS PARÂMETROS ATRAVÉS DA INSERÇÃO DE USUÁRIOS E SENHAS AUTORIZADAS, PARA ADEQUAR AO PERFIL ESCOLHIDO PARA OS CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAL DE DENSIDADE. TEMPERATURA FIXA PARA CADA UM DOS CICLOS SELECIONÁVEIS E PARÂMETROS PASSÍVEIS DE PROGRAMAÇÃO COMO NÚMERO DE PULSOS DE VÁCUO E VAPOR; TEMPO DO PULSO DE VÁCUO; TEMPO DE PATAMAR; TEMPO DE PULSO DE VAPOR; TEMPO DE EXPOSIÇÃO; TEMPO DE SECAGEM. COMPONENTES: SISTEMA DE VÁCUO ATRAVÉS DE BOMBA DE VÁCUO. GERADOR DE VAPOR CONSTRUÍDO EM AÇO INOXIDÁVEL COM ABASTECIMENTO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE BOMBA CENTRÍFUGA DE ÁGUA E RESISTÊNCIAS BLINDADAS EM AÇO INOXIDÁVEL; NÍVEL DA ÁGUA CONTROLADO POR SISTEMA DE BÓIA, REGULADO PARA INDICAÇÃO DE NÍVEIS ALTO E BAIXO QUE COMANDAM A ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA E O NÍVEL DE SEGURANÇA CORTANDO A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DAS RESISTÊNCIAS NA FALTA DE ÁGUA. ENTRADA DE AR LIMPO PARA QUEBRA DE VÁCUO ATRAVÉS DE FILTRO BACTERIOLÓGICO HIDRÓFOTO E SUBSTITUÍVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA TRIFÁSICA DE 220V, 50 OU 60 HZ. ACESSÓRIOS: 2 (DOIS) CARROS DE TRANSFERÊNCIA CONSTRUÍDOS EM AÇO INOXIDÁVEL, COM QUATRO RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE AÇO COM REVESTIMENTO DE BORRACHA, SENDO OS DOIS TRASEIROS COM FREIO, TRILHOS PARA RACK EM AÇO INOXIDÁVEL, COM TRAVAMENTO PARA FIXAR O RACK ACIONADO POR ALAVANCA. 2 (DOIS) DISPOSITIVOS DE CARGA (RACK) CONSTRUÍDOS EM AÇO INOXIDÁVEL, INCLUI RODÍZIOS INOXIDÁVEIS PARA O DESLIZAMENTO NOS TRILHOS DA CÂMARA E DO CARRO DE TRANSFERÊNCIA, ADAPTÁVEIS PARA O USO COM CESTOS OU BANDEJAS. 8 (QUATRO) BANDEJAS ARAMADAS PARA RACK AJUSTÁVEIS, CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, COM FUROS PUNÇIONADOS, INCLUI TRAVESSAS PARA AJUSTE DE ALTURA E APOIO DA BANDEJA E TRAVESSAS DE SEGURANÇA. 1 (UM) SUPORTE DE PAREDE PARA CESTOS. 12 (SEIS) CESTOS ARAMADOS, MODELO ALTO E BÁSICO QUE SERVE PARA A MAIORIA DAS AUTOCLAVES. 4 (DOIS) CESTOS COM TAMPA, PARA PEQUENOS UTENSÍLIOS. ACOMPANHA: 1 (UMA) OSMOSE REVERSA INDICADA PARA SUPRIR DE ÁGUA PURIFICADA O GERADOR DE VAPOR DE ESTERILIZADORES E TANQUE DE RECIRCULAÇÃO DE LAVADORAS TERMODESINFECTORAS. CAPACIDADE DE PRODUÇÃO PARA 60 LITROS/HORA. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 V, 50 OU 60 HZ. SISTEMA DE FILTRAÇÃO: POSSUI 3 (TRÊS) CARCAÇAS DE POLIPROPILENO COMPOSTAS DE 2 (DOIS) FILTROS DE SEDIMENTOS PARA REMOÇÃO DE SÓLIDOS SUSPENSOS NA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO, COM GRAUS DE RETENÇÃO DE 5 E 1 MÍCRON E 1 (UM) FILTRO DE CARVÃO ATIVADO. UNIDADE DE COMANDO: A UNIDADE DE COMANDO POSSIBILITA O MONITORAMENTO EM TEMPO INTEGRAL DA QUALIDADE DA ÁGUA PRODUZIDA (STD DE SAÍDA), TEMPO DE OPERAÇÃO EM HORAS E MINUTO, ENXÁGUE DE MEMBRANAS, RETARDO DE ATUAÇÃO DA BOMBA E PRESSÃO DA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO. SISTEMA DE ARMAZENAGEM: POSSUI 5 (CINCO) RESERVATÓRIOS PARA ARMAZENAMENTO DA ÁGUA PURIFICADA (PERMEADO) COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 LITROS CADA, TOTALIZANDO 250 LITROS, FABRICADO EM POLIETILENO. TOTALMENTE FECHADO, COM TAMPA DE INSPEÇÃO, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO, BOIA, LADRÃO E SISTEMA DE SAÍDA PARA CONSUMO DE ÁGUA. TOTALMENTE DRENÁVEL E COM PAREDES LISAS FACILITANDO A HIGIENIZAÇÃO. ACESSÓRIOS: BOMBA DE PRESSURIZAÇÃO; FILTRO DE CARVÃO ATIVADO; FILTROS DE SEDIMENTOS; MANÔMETRO DE OPERAÇÃO; MEMBRANAS DE OSMOSE REVERSA; PRESSOSTATO DE ENTRADA; UNIDADE DE COMANDO; VÁLVULA DE DRENAGEM; VÁLVULA SOLENOIDE DE ENTRADA; VÁLVULA SOLENOIDE DE ENXÁGUE; CHASSI EM AÇO COM PROTEÇÃO ANTICORROSIVA E PINTURA.

UM: UN

Quantidade: 5

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.374.161/0001-30 - BAUMER S/A			179.900,000	899.500,00
		Valor Médio Estimado:	179.900,000	899.500,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 3 - AUTOCLAVE VERTICAL - 75 LITROS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CONSTRUÇÃO PORTA: O EQUIPAMENTO PODE SER FORNECIDO COM UMA OU DUAS PORTAS (TIPO BARREIRA). SISTEMA DE FECHAMENTO, ATRAVÉS DE VOLANTE CENTRAL E BRAÇOS CONCÊNTRICOS COM VEDAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIL DE SILICONE RESISTENTE E ALTA TEMPERATURA. CÂMARA INTERNA: EM AÇO INOX AISI- 316 L CÂMARA EXTERNA E GERADOR DE VAPOR: EM AÇO INOX AISI-304 ISOLAMENTO TERMICO: EM LÂ DE VIDRO COM CHAPA ENVOLVENTE DE ALUMÍNIO CORRUGADO.CAVALETE: EM AÇO SAE 1020 EM CANTONEIRAS COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E FUNDO ANTICORROSIVO WASHPRIMER PINTURA POR PRIME REATIVO.COM 01 PORTA CHAPEAMENTO: PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA OU INOX ESCOVADO.SISTEMA HIFRAULICO: TUBULAÇÃO EM COBRE E CONEXÕES EM LATÃO. FILTROS EM BRONZE, ELEMENTO FILTRANTE EM AÇO INOXIDÁVEL. BOMBA DE VÁCUO TIPO ANEL LIQUIDO, DIMENSIONADA A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO. BOMBA DE ÁGUA TIPO CENTRIFUGA, UTILIZADA PARA AUMENTO DA PRESSÃO NA REDE, AUXILIANDO O BOMBEAMENTO DE ÁGUA PARA AO GERADOR DE VAPOR.VÁLVULAS SALENIODES NORMALMENTE FECHADAS COM ACIONAMENTO ELÉTRICO, CORPO EM LATÃO FORJADO COM VEDAÇÃO TIPO DIAFRAGMA OU PISTÃO DE TEFLON.SISTEMA DE PURGA ATRAVÉS DE PURGADOR TERMOSTÁTICO E VÁLVULA SALENÓIDE NORMALMENTE FECHADA, CONTROLADA PELO MICRO PROCESSADOR. PAINEL DE COMANDO PAINEL FRONTAL CONFECCIONADO EM POLICARBONATO COM TECLAS DE COMANDO E INSTRUÇÕES DE USO, DISPLAY EM LCD (CRISTAL LIQUIDO), MANÔMETRO, MANÔVACUOMETRO E CHAVE LIGA/ DESLIGA.SEGURANÇA VÁLVULA DE SEGURANÇA PARA ALIVIO DA PRESSÃO EXCESSIVA.TRAVA DE SEGURANÇA NA (S) PORTA (S), PARA IMPEDIR A ABERTURA QUANDO ESTIVER COM PRESSÃO ACIMA DO NÍVEL DE SEGURANÇA. SENSOR DE PORTA (S), PARA IMPEDIR O INICIO DA ESTERILIZAÇÃO COM A PORTA ABERTA. CONTROLE DE NÍVEL DE ÁGUA, APARA EVITAR A QUEIMA DAS RESISTÊNCIAS CASO HAJA FALTA DE ÁGUA. FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO ELÉTRICA EM CASO DE SOBRECARGA NA REDE ELÉTRICA. CONTROLES E PROCESSOS CICLO OPERACIONAL TOTALMENTE AUTOMÁTICO E INTERRUPÇÃO NO FINAL DO PROCESSO. DISPÕE DE UM CONTROLADOR QUE REALIZA QUALQUER CONFIGURAÇÃO DESEJADA, PERMITE ALTERAR TODO O PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO, COMO TEMPO DE PRÉ- VÁCUO, SECAGEM, TEMPERATURA, E TEMPO DE ESTERILIZAÇÃOEM ORDENS REGRESSIVA. GERA NÚMEROS DE LOTE AUTOMATICAMENTE E POSSUI SAÍDA DE IMPRESSORA. RECURSOS ADICIONAIS OS SEGUINTE RECURSOS ADICIONAIS DO SISTEMA MICRO PROCESSADOS IRÃO COMPOR A CONFIGURAÇÃO NO PROCESSO. O DISPLAY INDICARÁ EM SUA TELA AS SEGUINTE INSTRUÇÕES DE COMANDO: A) COMPLETANDO NÍVEL DE ÁGUA NO GERADOR AGUARDAR B) FECHAR AS PORTAS ANTES DE OPERAR C) AQUECENDO D) ESTERILIZANDO E) SECANDO F) FIM DO CICLO O PROGRAMA DO MICROPROCESSADOR TAMBÉM POSSUIRÁ RECURSO PARA QUE NO DISPLAY SE TENHA COMO CEHCAR: A) VÁLVULA E BOMBA DE ÁGUA B) VÁLVULA DE ESTERELIZAÇÃO C) RESISTENCIA E CONTADORA D) BOMBA DE VÁCUO E) SOLENOIDE DE ENTRADA DE AR DIMENSÕES INTERNAS:400MM X 400MM X 600MM (LX H X F). DIMENSÕES EXTERNAS:1400 MM X 820 MM X 1720MM (HX L X F).

UM: UN

Quantidade: 20

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.374.161/0001-30 - BAUMER S/A			56.907,000	1.138.140,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI #			23.428,260	468.565,20
Valor Médio Estimado:			56.907,000	1.138.140,00

Item: 4 - BALANCA .. - BALANÇA PLATAFORMA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: PLATAFORMA INOX (300 KG): BALANÇA ANTROPOMÉTRICA COM PLATAFORMA FABRICADO EM AÇO INOX AISI 430, COM ACABAMENTO ESCOVADO, PARA PESAGEM DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, COM PÉS REGULÁVEIS E ANTIDERRAPANTES, COM DISPOSITIVO PARA MEMORIZAÇÃO E SUBTRAÇÃO AUTOMÁTICA DA TARA, CAPACIDADE DA PLATAFORMA: 300 KG, DIMENSÃO: 500 X 500 MM, COM COLUNA, TARA: ATÉ A CARGA MÁXIMA DE PESAGEM (SUBTRATIVA), DISPLAY EM LED COM DÍGITOS DE 26 MM (A) X 12 MM (L), FONTE DE PAREDE MULTIVOLTAGEM (93,5 A 264,0 VCA), FREQUÊNCIA: 50 - 60 HZ, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 10° A 40° C, TECLADO: TECLAS INDEPENDENTES.

UM: UN

Quantidade: 10



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.971.041/0001-03 - K.C.R.S. COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP			1.220,000	12.200,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			1.559,900	15.599,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			1.577,930	15.779,30
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			1.623,600	16.236,00
Valor Médio Estimado:			1.495,358	14.953,58

Item: **5 - BANCO MOCHO - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: SEM ENCOSTO, ASSENTO COM ESPUMA INJETADA DE ALTAS DENSIDADES, REVESTIMENTO EM CORANO LAVÁVEL, BASE COM 5 (CINCO) PÉS EM NYLON INJETADO COM RODÍZIOS GIRATORIOS, AJUSTE DE ALTURA ATRAVÉS DE SISTEMA DE GÁS.ALTURA REGULÁVEL ENTRE 50 E 56 CM.** UM: UN Quantidade: 41

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			359,900	14.755,90
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			780,000	31.980,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			781,140	32.026,74
Valor Médio Estimado:			640,347	26.254,21

Item: **6 - VIDEO BRONCOFIBROSCOPIO . - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: FLEXÍVEL, PARA OBSERVAÇÃO, BIÓPSIA, TERAPÊUTICA DIATÉRMICA E DOCUMENTAÇÃO; DEVERÁ SER TOTALMENTE SUBMERSÍVEL E ESTERILIZÁVEL ATRAVÉS DE ÓXIDO DE ETILENO, GLUTARALDEÍDO OU PERACÉTICO; POSSUIR BOTÃO MULTIFUNCIONAL PARA CONGELAMENTO E CAPTURA DE IMAGENS; DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM RECURSO VIRTUAL DE REALCE DE VASOS CAPILARES, SEM NECESSIDADE DE CORANTES, DISPONIBILIZADO PELA PROCESSADORA OU FONTE DE LUZ; COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS APROXIMADAS: TUBO FLEXÍVEL: COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO: 870 MM; COMPRIMENTO FUNCIONAL MÍNIMO: 600 MM; DIÂMETRO EXTERNO MÁXIMO: 6.3MM; DIÂMETRO DO CANAL DE TRABALHO MÍNIMO: 3.2 MM; DIÂMETRO DISTAL MÁXIMO: 6.2 MM. ÓTICA: ÂNGULO DE VISÃO (EM GRAUS) MÍNIMO: 120°; PROFUNDIDADE DE CAMPO NÃO SUPERIOR A 3~100 MM. ÂNGULOS DE DEFLEXÃO MÍNIMOS: PARA CIMA: 180 GRAUS; PARA BAIXO: 130 GRAUS. DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: ESCOVAS DE LIMPEZA, TAMPAS DE PROTEÇÃO, CONECTORES, VÁLVULAS, KIT DE LIMPEZA E MANUAL DE OPERAÇÕES. SISTEMA DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADO DE: 04 (QUATRO) PINÇAS PERMANENTES E AUTOCLAVÁVEIS PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO, TIPO DENTE DE RATO, PARA BRONCOSCÓPIA E 04 (QUATRO) PINÇAS TIPO BASKET PERMANENTES E AUTOCLAVÁVEIS.** UM: UN Quantidade: 2

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA #			220.000,000	440.000,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 7 - CADEIRA . - DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇO COM REGULAGEM DE ALTURA, ESPALDAR MÉDIO, ASSENTO E ENCOSTO EM COMPENSADO MULTILAMINADO ANATÔMICO, ESPUMA DE POLIURETANO INJETADA EM DENSIDADE DE 60 A 50KG/M³, COM APOIO DORSO LOMBAR, COM CAPA DE POLIPROPILENO ANTIALÉRGICO EM ALTA RESISTÊNCIA A PROPAGAÇÃO DE RASGOS ALÉM DE BAIXA DEFORMAÇÃO. SOLIDEZ À LUZ CLASSE 5, PILLING PADRÃO 5, PESO 280/290G/M, MECANISMO RELAX COM BLOQUEIO E REGULAGEM PERMANENTE-GÁS, BASE EM AÇO COM 5 HASTES, PINTURA EM EPÓXI PÓ NA COR PRETA, ENCOSTO EM 7 POSIÇÕES NA ALTURA, RODÍZIO DUPLOS EM NYLON, REVESTIMENTO EM TECIDO, ALTURA E PROFUNDIDADE DO ENCOSTO POR ALAVANCA. REGULAGEM DE ALTURA A GÁS, ESTRELA EM AÇO COM CAPA NYLON. ACABAMENTO DAS CAPAS DE PROTEÇÃO E ESTRUTURA NA COR PRETA. MEDIDAS: ALTURA DO ASSENTO DA CADEIRA AO CHÃO: 37,5CM; ALTURA TOTAL: 67,5CM; ASSENTO DA CADEIRA: 48 CM X 49 CM; ENCOSTO DA CADEIRA: 44 CM X 46 CM.

UM: UN

Quantidade: 100

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			485,500	48.550,00
Valor Médio Estimado:			485,500	48.550,00

Item: 8 - CADEIRA DE RODAS .. - ADULTA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, DOBRÁVEL, ASSENTO MINIMO DE 40 CM, ASSENTO E ENCOSTO EM NYLON. APOIO PARA BRAÇOS REMOVÍVEL, APOIO PARA OS PÉS REMOVÍVEL E RECICLÁVEL. RODAS TRASEIRAS MINIMO DE 24", PNEUS INFLÁVEIS E RODAS DIANTEIRAS MINIMA DE 6", PNEUS MACIOS, FREIOS BILATERAIS, PEDAIS EM POLIETILENO. MEDIDAS APROXIMADAS: 0,63 X 1,29 X 0,98 H.

UM: UN

Quantidade: 100

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
33.782.570/0001-30 - ORTOPEDIA CATARATAS EIRELI #			850,000	85.000,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA #			1.425,000	142.500,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00

Item: 9 - CADEIRA DE RODAS .. - PARA BANHO COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL, ASSENTO SANITÁRIO REMOVÍVEL, APOIO PARA OS BRAÇOS FIXOS, APOIO PARA OS PÉS ESCAMOTEÁVEIS, FREIOS BILATERAIS RODAS TRASEIRAS ARO 06" GIRATÓRIAS COM PNEUS MACIÇOS RODAS DIANTEIRAS ARO 06" COM PNEUS MACIÇOS POSICIONADAS NA PARTE INTERNA DA CADEIRA, ENCOSTO EM NYLON. LARGURA DO ASSENTO MINIMO: 39 CM, PROFUNDIDADE DO ASSENTO MINIMO: 40 CM, ALTURA ENCOSTO MINIMO: 38 CM, ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO: 46 CM, COMPRIMENTO TOTAL DA CADEIRA: 54 CM, LARGURA TOTAL: 44 CM, ALTURA DO CHÃO À MANOPLA: 93 CM, CAPACIDADE MINIMA DE PESO: 100 KG, COM APOIO DE BRAÇO.

UM: UN

Quantidade: 120

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA #			375,000	45.000,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI #			1.188,200	142.584,00
33.782.570/0001-30 - ORTOPEDIA CATARATAS EIRELI #			1.200,000	144.000,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 10 - CADEIRA DE RODAS .. - PARA OBESO COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: FABRICADA EM AÇO CARBONO 7/8 REFORÇADO. ASSENTO E ENCOSTO (MINIMO DE 52 CM) DE NYLON DUPLO REFORÇADO COM LONA. DOBRÁVEL EM X DUPLO COM FREIOS BILATERAIS ZINCADOS. APOIO PARA BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS. RODAS TRASEIRAS FIXAS ARO 24 COM CUBO EM AÇO CARBONO ZINCADO, COM ROLAMENTO DUPLO BLINDADO, RODAS DIANTEIRAS GIRATÓRIAS ARO 6 COM GARFOS EM AÇO CARBONO E ROLAMENTO DUPLO BLINDADO NO EIXO E NA RODA. QUADRO COM BARRA DE REFORÇO NA CAIXA DE ROLAMENTO DIANTEIRA, SUPORTA ATÉ 160 KG.

UM: UN

Quantidade: 13

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
33.782.570/0001-30 - ORTOPEDIA CATARATAS EIRELI			1.450,000	18.850,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			2.457,000	31.941,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			2.655,000	34.515,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			3.180,000	41.340,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			3.980,000	51.740,00
Valor Médio Estimado:			2.744,400	35.677,20

Item: 11 - CADEIRA DE RODAS .. - PEDIÁTRICA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO TUBULAR AERONÁUTICA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, DOBRÁVEL EM X, APOIO DE BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS, COM PROTETOR LATERAL DE ROUPA INCORPORADO, APOIO DE PÉS COM ABERTURA LATERAL E ALTURA AJUSTÁVEL E PLACA DE APOIO PARA PANTURRILHA, ESTRUTURA DE ENCOSTO COM ALONGADOR DE PUNHO PARA USO DE TERCEIROS, RODAS TRASEIRAS ARO 20 COM PNEUS INFLÁVEIS, CUBO DE ALUMÍNIO MONTADO COM ROLAMENTOS BLINDADOS, EIXO REMOVÍVEL TIPO QUICK RELEASE COM DIÂMETRO DE 15MM, ARO PROPULSOR DE AÇO CARBONO DE ¾ DE DIÂMETRO COM ACABAMENTO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, RODAS DIANTEIRAS PEQUENAS MACIÇAS DE ATÉ 6, PROVIDAS DE ROLAMENTOS NOS SEUS EIXOS, MONTADAS EM GARFOS DE ALUMÍNIO QUE POSSUA TRÊS FUROS OPCIONAIS PARA FIXAÇÃO DE RODAS, EIXO VERTICAL DO GARFO FIXADO EM CUBOS DIANTEIROS MÓVEIS QUE PERMITAM O AJUSTE DE INCLINAÇÃO DA CADEIRA, COM ROLAMENTOS, FREIO DE ALUMÍNIO COM ESTICADOR DE AMBOS OS LADOS QUE PERMITAM O AJUSTE E REGULAGEM, PLACA DE SUSTENTAÇÃO E FIXAÇÃO DAS RODAS TRASEIRAS COM SISTEMA QUE PERMITA A REGULAGEM DE ALTURA, MUDANÇA DE ÂNGULO DO ASSENTO, ANTERIORIZAÇÃO OU POSTERIORIZAÇÃO DAS MESMAS EM ATÉ SEIS POSIÇÕES DISTINTAS, RODA ANTI-TOMBO FIXADA NA PARTE TRAZEIRA. ASSENTO E ENCOSTO EM TECIDO DE NYLON REFORÇADO. ALMOFADA ANATÔMICA EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE COM 03 (TRÊS) CENTÍMETROS DE ESPESSURA NO TAMANHO DO ASSENTO. FORRADA COM O MESMO TECIDO DA CADEIRA COM VELCRO PARA FIXAÇÃO. FAIXA DE SEGURANÇA TORÁCICA FIXADA NO ENCOSTO.

UM: UN

Quantidade: 25

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
33.782.570/0001-30 - ORTOPEDIA CATARATAS EIRELI			1.420,000	35.500,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			1.996,300	49.907,50
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			2.990,000	74.750,00
Valor Médio Estimado:			2.135,433	53.385,83



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 12 - CAMA FAWLER - MECÂNICA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LEITO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, COM ALÇAS LATERAIS P/ FIXAÇÃO DO COLCHÃO; C/ 03 (TRÊS MANIVELAS DE ACIONAMENTOS ESCAMOTEÁVEIS PERMITINDO OS MOVIMENTOS DE TRENDELEMBURG, FAWLER, DORSO, FLEXÃO, E ELEVÇÃO DE PERNAS; MOVIMENTO; PARAFUSOS DE ACIONAMENTO DOS MOVIMENTOS DE ROLAMENTOS DE ENCOSTO; RODÍZIOS DE 8" DE DIÂMETRO, SENDO 02 (DOIS) COM FREIO; CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS EM AÇO INOX E ENCAIXE P/ HASTE DE SORO NOS 04 (QUATRO) CANTOS DO LEITO: GRADES LATERAIS INOX COM MOVIMENTO DESLIZANTE ACIONADAS COM BOTOEIRA DE AÇO INOX E TRAVA. AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE MOLAS ESPIRAIS; ACOMPANHA COLCHÃO CONFECCIONADO EM ESPUMA 100% POLIURETANO EM UMA SÓ PEÇA, REVESTIDO COM COURVIM RESISTENTE A DESINFECÇÃO QUÍMICA E RESSECAMENTO, NA COR AZUL ROYAL IMPERMEÁVEL, ANTI-ALÉRGICO, LAVÁVEL, CONTENDO RESPIROS NAS LATERAIS, COM COSTURAS EMBUTIDAS, NA DENSIDADE MÍNIMA DE 33 CM, NAS SEGUINTE DIMENSÕES APROXIMADAS: 1,88 X 0,70M X 0,15 (L X C X A).; INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 15º, DIMENSÕES APROXIMADAS DO LEITO: 1,90 X 0,80M, TOTAL DE 2,15 X 0,90M. DIMENSÕES APROXIMADAS EXTERNAS: 2,15X1,10M, INTERNA 1,90X0,90M E ALTURA AJUSTÁVEL DE 0,55 ATÉ 0,80M.

UM: UN

Quantidade: 100

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.563.570/0001-15 - MEDI - SAUDE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES EIRELI - ME			4.200,000	420.000,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			7.855,400	785.540,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			8.300,000	830.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			8.500,000	850.000,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			9.100,000	910.000,00
		Valor Médio Estimado:	7.591,080	759.108,00

Item: 13 - CAMA FAWLER - TIPO UTI COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CAMA HOSPITALAR PARA USO EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA E SEMI-INTENSIVA, CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS, FABRICADAS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA (ABS), E TOTALMENTE PREENCHIDAS COM POLIURETANO. BASE RECUADA, CONSTRUÍDA EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR, 50 X 30 X 2,0MM, REVESTIDA POR CARENAGEM CONFORMADA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. ESTRUTURA DO LEITO CONSTRUÍDO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL, RETANGULAR 50 X 30 X 2,0MM. LEITO ARTICULADO EM QUATRO SEÇÕES FABRICADO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL. MOVIMENTOS FOWLER, SEMI-FOWLER, TRENDELEMBURG, PROCLIVE, SENTADO, JOELHOS, VASCULAR E ELEVÇÃO DE ALTURA, COMANDADOS POR MÍNIMOS DE 4 MOTORES ELÉTRICOS, SENDO 2 INSTALADOS SOB O LEITO E 2 INSTALADO NA BASE, DOTADOS DE FIM DE CURSO, PARA PROTEÇÃO, BLINDADOS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT 110/220 V/ 60 HZ, COM UNIDADES DE BATERIA, RECARREGÁVEIS E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, COM CONTROLE GERAL DOS MOVIMENTOS DA CAMA INCLUSIVE TRAVAMENTO DOS MOVIMENTOS PRC E TRENDELEMBURG COM UM ÚNICO TOQUE DE COMANDO. BALANÇA INCORPORADA A CAMA PARA PESAGEM DO PACIENTE. POSSUI NÍVEL DE PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO DE AGUA IPX4. PARA-CHOQUE FIXADO ÀS EXTREMIDADES PARA PROTEÇÃO CONTRA DANOS POR CHOQUES EM PAREDES E/OU OUTROS MÓVEIS. COM CONTROLE DIGITAL LOCALIZADO NA PARTE EXTERNA DA PESEIRA, DE FÁCIL MANUSEIO, ATRAVÉS DE UM ÚNICO TOQUE, MANTENDO O PESO DO PACIENTE, SENDO POSSÍVEL A INCLUSÃO OU A RETIRADA DE ACESSÓRIO SOBRE A CAMA OU SOBRE O PACIENTE, PESANDO O PACIENTE EM QUALQUER POSIÇÃO. CAPACIDADE DE PESO MÍNIMO DE 160 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS: EXTERNAS: 2,15 X 1,05M; INTERNAS: 1,90 X 0,90M; ALTURA AJUSTÁVEL DE APROXIMADAMENTE: 0,40M A 0,80M. DEVE ATENDER À NORMA ABNT NBR IEC 60601-2-52:2013 - REQUISITOS PARTICULARES PARA A SEGURANÇA BÁSICA E O DESEMPENHO ESSENCIAL DAS CAMAS HOSPITALARES. ACESSÓRIOS: ACOMPANHA COLCHÃO, USO HOSPITALAR, ESTRUTURA INTERNA EM ESPUMA SELADA 100% POLIURETANO, DENSIDADE 33, REVESTIMENTO EM CORVIN 0,3 (± 0,1), COR AZUL ROYAL, IMPERMEÁVEL, RESISTENTE A USO DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA DESINFECÇÃO, SELAGEM VULCANIZADA, FECHAMENTO EM

UM: UN

Quantidade: 50



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: ZÍPER LONGITUDINAL NA LARGURA, PRESENÇA DE DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO NA LATERAL QUE IMPEÇA A CONTAMINAÇÃO INTERNA. DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM A CAMA, ALTURA BASE MÍNIMA DE 14 CM, TRATAMENTO ANTI-ACARO E ANTI-FUNGICO.

UM: UN

Quantidade: 50

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.563.570/0001-15 - MEDI - SAUDE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES EIRELI - ME			18.700,000	935.000,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			27.873,900	1.393.695,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			30.600,000	1.530.000,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			32.980,000	1.649.000,00
Valor Médio Estimado:			27.538,475	1.376.923,75

Item: 14 - CARRO TRANSPORTADOR; . - DE MATERIAIS DIVERSOS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CARRO FECHADO PARA TRANSPORTE DE MATERIAL DE MATERIAIS FECHADO, CONSTRUÍDO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 420, DE PORTAS COM PUXADORES, TRINCOS E CHAVE, PRATELEIRAS INTERNAS. TAMPO SUPERIOR LISO, SEM BORDAS OU GRADIL. PORTAS COM PUXADORES DE ABRIR A 180°. INTERIOR COM MÍNIMO DE 03 PRATELEIRAS. COM ALÇA DE MOVIMENTAÇÃO. COM 04 RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE MÍNIMO DE 04 POLEGADAS, SENDO 02 COM TRAVA. PÁRA CHOQUE AO REDOR. DIMENSÕES APROXIMADAS: 95 X 66 X 112 CM. CAPACIDADE APROXIMADA DE 500 LITROS.

UM: UN

Quantidade: 22

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			2.975,000	65.450,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			5.280,800	116.177,60
Valor Médio Estimado:			4.127,900	90.813,80

Item: 15 - COLCHÃO PNEUMÁTICO COM PRESSÃO ALTERNADA (ANTI ESCARAS). - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: COLCHÃO COM SISTEMA DE PRESSÃO ALTERNADA E PAPEL POSITIVO, MODELO BOLHA, QUE ATUA NA PREVENÇÃO E CURA DE LESÕES POR PRESSÃO, COMUM EM PACIENTES ACAMADOS. COLCHÃO COM CANTOS ARREDONDADOS, COM SISTEMA DE CICLAGEM A CADA 5 MINUTOS, CONFECCIONADOS EM MATERIAL PVC NÃO TÓXICO, COM CAPA REMOVÍVEL E A PROVA D'ÁGUA. COM MOTOR PARA ENCHIMENTO E TEMPO DE CICLOS A CADA 5 MINUTOS. RESISTENCIA DE SUPORTE PARA PESO MÍNIMO DE 135 KG. MEDIDAS APROXIMADAS: ESPESSURA 0,35 MM, COMPRIMENTO E LARGURA 200X 94 CM. SUPORTA ATÉ 160 KG.

UM: UN

Quantidade: 40

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			316,000	12.640,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA			400,000	16.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			478,400	19.136,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			608,380	24.335,20
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			775,680	31.027,20
Valor Médio Estimado:			515,692	20.627,68



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 16 - LAVADORA DE ROUPA EXTRATORA HOSPITALAR. - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: LAVADORA E EXTRATORA HOSPITALAR HORIZONTAL DE ALTA VELOCIDADE, CONFECCIONADA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL, PROJETADA COM BARREIRA SANITÁRIA QUE IMPOSSIBILITA O RISCO DE INFECÇÃO CRUZADA E COM VISOR QUE POSSIBILITA O OPERADOR VISUALIZAR O AMBIENTE OPOSTO. CESTO COM PORTA TIPO ESCOTILHA DE AÇO INOXIDÁVEL E VEDAÇÃO, EVITANDO VAZAMENTOS E RESPINGOS DURANTE O PROCESSO DE LAVAGEM. EQUIPAMETNO COM PORTAS DE CARGA E DESCARGA INDEPENDENTES E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE NÃO PERMITE O FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA COM A PORTA ABERTA. PAINEL DE COMANDO DIGITAL COM CONTROLE DO TEMPO E TEMPERATURA DO CICLO, ALARME SONORO DE FIM DE CICLO E BOTÃO PARA POSICIONAR A PORTA A FIM DE FACILITAR O DESCARREGAMENTO. FREIO ELETROMAGNÉTICO ACIONADO ATRAVÉS DE MOTOR QUE PERMITE A PARADA EXATAMENTE ONDE O OPERADOR COLOCAR E O CESTO NÃO SE MOVIMENTA. SISTEMA DE TRANSMISSÃO TOTALMENTE FECHADO PARA MAIOR SEGURANÇA DO OPERADOR. ROTAÇÃO MÉDIA DE LAVAGEM 30 RPM OU SUPERIOR, ROTAÇÃO MÉDIA DE CENTRIFUGAÇÃO 500 RPM OU SUPERIOR. CAPACIDADE DE LAVAGEM ENTRE 50 E 65 KG. INVERSOR DE FREQUÊNCIA DE SÉRIE, QUE AUMENTA A VIDA ÚTIL DA MÁQUINA E DIMINUI O CONSUMO DE ENERGIA. POTÊNCIA E CONSUMO ELÉTRICO: TRIFÁSICA 220V 50 OU 60 HZ.

UM: UN

Quantidade: 5

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.731.915/0001-90 - MALTEC INDUSTRIA E COM DE MAQUINAS LTDA			155.000,000	775.000,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI #			135.250,000	676.250,00
Valor Médio Estimado:			155.000,000	775.000,00

Item: 17 - LAVADORA ULTRASSONICA. . - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: REPROCESSADOR COM CAPACIDADE ÚTIL ENTRE 15 E 20 LITROS, INDICADO PARA A LIMPEZA DE INSTRUMENTAIS UTILIZANDO A TECNOLOGIA DE REMOÇÃO POR ULTRASSOM E REMOÇÃO DA SUJIDADE EM CANULADOS POR SISTEMA DE FLUXO INTERMITENTE. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: GABINETE CONFECCIONADO TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL COM CANTOS ARREDONDADOS E ACABAMENTO POLIDO MINIMIZANDO O ACUMULA DE RESÍDUO; TAMPA CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM VEDAÇÃO DE GUARNIÇÃO DE SILICONE, DOTADA DE SISTEMA DE SEGURANÇA QUE IMPEDE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO CASO A TAMPA ESTEJA ABERTA. COMANDO PROGRAMÁVEL COM TELA TOUCH SCREEN DE SIMPLES OPERAÇÃO, PERMITINDO A CONFIGURAÇÃO DE CADA UMA DAS FASES DO CICLO; IMPRESSORA USB OU ETHERNET. CONEXÃO PARA ENTRADA DE ÁGUA FILTRADA E PURIFICADA; SISTEMA AUTOMÁTICO DE DOSAGEM DE DETERGENTE; COMANDO ISOLADO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ULTRASSOM QUE EVITA A INTERFERÊNCIA NA COMUNICAÇÃO; SISTEMA DE DRENAGEM AUTOMÁTICA. CESTO INTERNO DOTADO DE AO MENOS 10 (DEZ) BICOS ADAPTADORES COM ENGATES RÁPIDOS E COPO ADAPTADOR PARA CADA TIPO DE CANULADO. VOLTAGEM 220V, FREQUÊNCIA 50 HZ OU 60 HZ.

UM: UN

Quantidade: 13

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI #			35.354,000	459.602,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00

Item: 18 - MACA . - FIXA DE EXAME CLÍNICO COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 420. LEITO REMOVÍVEL EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO 420. GRADES LATERAIS EM TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL E PÁRA-CHOQUE DE POLIETILENO EM TODA VOLTAM. CABECEIRA REGULÁVEL EM ALTURA POR MEIO DE CREMALHEIRAS, SISTEMA DE AMORTECEDOR DO LEITO COM 04 PISTÕES. ACESSÓRIOS: 01 SUPORTE DE SORO EM AÇO INOXIDÁVEL E 01 COLCHONETE REVESTIDO EM NAPA COM ZÍPER DENSIDADE MÍNIMA DE 28 CM. DIMENSÕES APROXIMADAS: 0,60M LARGURA X 1,90M COMPRIMENTO X 0,80M ALTURA.

UM: UN

Quantidade: 80



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			2.729,700	218.376,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			2.996,000	239.680,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			3.299,500	263.960,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			3.400,000	272.000,00
Valor Médio Estimado:			3.106,300	248.504,00

Item: **19 - MACA . - PARA TRANSPORTE COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO INOX INOXIDAVEL AISI 420, COM RODÍZIOS DE NO MINIMO 6" DE DIÂMETRO, SENDO DOIS DELES COM FREIOS, GRADES LATERAIS BASCULANTES EM AÇO INOX EMBUTIDAS NO LEITO. LEITO COM CABECEIRA REGULÁVEL EM CHAPA DE AÇO INOX INOXIDAVEL AISI 420, COM PROTEÇÃO DE BORRACHA EM TODA A VOLTA, ESTRUTURA DA MACA EM PERFIL "U" DE CHAPA VIRADA DE AÇO INOXIDAVEL. ACESSÓRIOS MINIMOS: 01 SUPORTE DE SORO EM TUBOS DE AÇO INOXIDAVEL COM REGULAGEM DE ALTURA E 01 COLCHONETE DE ESPUMA REVESTIDO DE CAPA PLÁSTICA D28 CM ANTI-FOGO. COMPRIMENTO TOTAL: 210,8 CM; LARGURA TOTAL (GUARDAS LATERAIS LEVANTADAS): 81,3 CM OU 91,4 CM; LARGURA TOTAL (GUARDAS LATERAIS RETRAÍDAS): 67,3 CM OU 76,8 CM; COMPRIMENTO DA GUARDA LATERAL: 119,4 CM; ALTURA DA GUARDA LATERAL ACIMA DE COLCHÃO/SUPERFÍCIE: 35,6 CM; DIMENSÕES DO COLCHÃO: 66 CM X 190,5 CM OU 76,2 CM X 190,5 CM; ELEVAÇÃO MÁXIMA DA CABECEIRA: 90°; TRENDELENBURG, DIRETO/INVERSO: 18°; ESPAÇO LIVRE CHÃO-BASE: 8,9 CM; DIMENSÕES DAS RODAS: 20,3 CM.**

UM: UN Quantidade: 50

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			7.990,500	399.525,00
Valor Médio Estimado:			7.990,500	399.525,00

Item: **20 - MESA DE MAYO - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 420, PÉS COM RODÍZIOS, MEDIDAS APROXIMADAS: 50 CM COMPRIMENTO X 35 CM LARGURA X 1,35CM DE ALTURA, ALTURA REGULÁVEL ATRAVÉS DE ROLDANA, BANDEJA COM BORDAS ARREDONDADAS E ABAULADAS EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 420.**

UM: UN Quantidade: 100

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			527,000	52.700,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			628,380	62.838,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			638,400	63.840,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			675,500	67.550,00
Valor Médio Estimado:			617,320	61.732,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 21 - OTOSCOPIO . - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: ILUMINAÇÃO EM LED, LENTE GIRATÓRIA COM AUMENTO DE 03 VEZES; ACOMPANHA 05 ESPÉCULOS SENDO: 01 JOGO COM 04 ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS NOS TAMANHOS 2,5MM, 3MM, 4MM E 5MM (ESTERILIZÁVEIS EM AUTOCLAVE OU SOLUÇÃO PARA ESTERILIZAÇÃO) E 01 ESPÉCULO PADRÃO DE 04MM; CABEÇA ALTAMENTE RESISTENTE A IMPACTOS; CONTROLE DE INTENSIDADE DA LUZ E LIGA/DESLIGA; PILHA OU BATERIA CONVENCIONAL. ACONDICIONADO EM ESTOJO.

UM: UN

Quantidade: 8

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			980,000	7.840,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDICOMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			4.023,000	32.184,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			730,050	5.840,40
Valor Médio Estimado:			2.501,500	20.012,00

Item: 22 - OXIMETRO . - PORTÁTIL COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: OXÍMETRO PORTÁTIL DE MESA TELA MISTA DESENVOLVIDA EM LED BACKLIGHT. PERMITE AO PROFISSIONAL UMA EXCELENTE VISUALIZAÇÃO, MESMO EM AMBIENTES COM CLARIDADE EXTREMA. PRECISÃO DE SPO2 EM SITUAÇÕES DE BAIXA PERFUSÃO OU DURANTE MOVIMENTAÇÃO DO PACIENTE; LEVE E COMPACTO, COM ALÇA DE TRANSPORTE, EXCELENTE PARA USO EM BEIRA DE LEITO; TENDÊNCIA NÃO VOLÁTIL DE ATÉ 72 HORAS; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL; FAIXA DE MEDIDAS ENTRE 0 E 100%, RESOLUÇÃO DE 1%; PRECISÃO PARA MEDIDAS EM PACIENTES ADULTOS/PEDIÁTRICO DENTRO DE 2% (70-100%) , E EM PACIENTES NEONATOS DENTRO DE 3% (70-100%). PAINEL COM DUPLO DISPLAY EM LED; SISTEMA DE SEGURANÇA ANTI-DESCONEXÃO DO SENSOR; ALARMES SONOROS E VISUAIS; EXIBIÇÃO DE OXIMETRIA, FP, CURVA E BARRA PLETISMOGRÁFICA; ALARMES AUDÍVEIS E VISUAIS DE SPO2, FREQUÊNCIA E PULSO E SENSOR DESCONECTADO; AUTONOMIA DE 24 HORAS DE FUNCIONAMENTO NORMAL COM 4 BATERIAS AA ALCALINAS OU RECARREGÁVEIS (OPCIONAL); FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA BIVOLT ; USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL.

UM: UN

Quantidade: 23

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
04.034.526/0001-43 - SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE #			1,000	23,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00

Item: 23 - APARELHO DE RAIOS X . - MÓVEL DIGITAL COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: SISTEMA DE RADIOLOGIA MÓVEL EQUIPADO COM TUBO DE RAIOS-X, COLIMADOR, EXPOSÍMETRO AUTOMÁTICO E CONJUNTOS DE BATERIAS RECARREGÁVEIS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: SOFTWARE DE AUTOCALIBRAÇÃO QUE REDUZ O TEMPO DE AJUSTE, INSTALAÇÃO E PREPARO. DISPLAY DE MENSAGENS DO AUTO-DIAGNÓSTICO. O HARDWARE DO EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DIGITAL DE IMAGENS E DETECTOR WIRELESS (SEM FIO). FUNCIONA COM BATERIA RECARREGÁVEL, PODENDO SER CONECTADO PARA RECARGA EM QUALQUER REDE ELÉTRICA DE BAIXA POTÊNCIA. BATERIA QUE PERMITA AUTONOMIA DE NO MÍNIMO DE 240 MINUTOS, SEM NECESSIDADE DE RECARGA. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA CARGA E SOBRE CARGA E DE IDENTIFICAÇÃO DE DEFEITOS. CIRCUITO FECHADO DE AUTOREGULAÇÃO DO KVP DURANTE A EXPOSIÇÃO. ELIMINA QUALQUER FLUTUAÇÃO DESTE DURANTE A EXPOSIÇÃO. POSSUIR MOTOR (ES) QUE PERMITA (M) O FÁCIL DESLOCAMENTO DA UNIDADE, DE MANEIRA QUE GIRE ATÉ 360 GRAUS SEM SAIR DO LUGAR. SISTEMA ERGOMÉTRICO. LOCAL PARA ARMAZENAMENTO DE CASSETES RADIOLÓGICOS (BANDEJA/GAVETA). UM FLAT TAMANHO ADULTO (35X43CM) E FLAT TAMANHO PEDIÁTRICO. DISPARADOR COM CABO DE COMPRIMENTO SUPERIOR A 3 METROS. GERADOR E TUBO DE RAIOS-X, KVP: 40 A 125; MAS: 0,5 A 300 NO MÍNIMO; TEMPO DE EXPOSIÇÃO MÍNIMO DE 4MS OU MENOR; PONTO FOCAL FOCO FINO: MENOR OU IGUAL A 0,8MM OU FOCO ÚNICO: MENOR OU IGUAL A 0,88MM OU FOCO DUPLO: MENOR OU IGUAL A 0,8MM. FOCO GROSSO: MENOR OU IGUAL A 1,5MM. ÂNODO GIRATÓRIO. ROTAÇÃO DO ÂNODO: MÍNIMA DE 2800 RPM. CAPACIDADE DE

UM: UN

Quantidade: 2



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: ARMAZENAMENTO DO ÂNODO: 120K U.C. NO MÍNIMO. POTÊNCIA DE SAÍDA SUPERIOR A 12KW. SELEÇÃO DE DOSE NA FAIXA MÍNIMA DE 0,5 A 300 MAS EM 20 PASSOS OU MAIS. SELEÇÃO DE KV NA FAIXA MÍNIMA DE 40 A 125 KVP EM 20 PASSOS OU MAIS. COLIMADOR. MANUAL. COM LUZ DE ILUMINAÇÃO DE CAMPO. MODO PARA SELEÇÃO DE CAMPO COM INDICAÇÃO PARA SIDS. SUBSISTEMA MECÂNICO TUBO/COLIMADOR, COM POSSIBILIDADE DE TRAVAMENTO FÁCIL E RÁPIDO. A LUZ DE ILUMINAÇÃO DE CAMPO DO COLIMADOR PODE SER ATIVADA NESTE OU NO DISPARADOR MANUAL, PERMANECENDO LIGADA POR ALGUNS SEGUNDOS OU ATÉ O PREPARO DO ROTOR. DURANTE A EMISSÃO DE RAIOS-X EMITE UM TOM AUDÍVEL DE ALERTA E ACENDE UMA LUZ INDICADORA NO PAINEL. SELEÇÃO DE KVP E MAS POR SIMPLES TOQUE NUM PAINEL DE MEMBRANA. DISPLAYS DIGITAIS DE KVP E MAS: TODOS OS DISPLAYS FLUORESCENTES DE ALTO CONTRASTE E VISIBILIDADE PARA QUE POSSAM SER UTILIZADOS EM LOCAIS COM ALTA LUMINOSIDADE TAIS COMO SALAS DE CIRURGIA. INDICADOR DE BARRAS PARA MOSTRAR O NÍVEL DE CARGA DE BATERIA, E QUANDO ESTE CHEGAR AO NÍVEL MÍNIMO INDICAR UM ALERTA PARA RECARGA. SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO: TENSÃO DE ENTRADA: 220V ± 10%, 60 HZ. ACESSÓRIOS: TODOS OS ITENS/ACESSÓRIOS/COMPONENTES NECESSÁRIOS AO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO PARA AS CONFIGURAÇÕES SOLICITADAS.

UM: UN

Quantidade: 2

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
04.034.526/0001-43 - SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE #			1,000	2,00
		Valor Médio Estimado:	0,000	0,00

Item: 24 - VENTILADOR PULMONAR . - MECANICO MICROPROCESSADO COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: PARA SUPORTE VENTILATÓRIO DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS (DE 0,5 A 250KG); MICROPROCESSADO; CICLADO A TEMPO, VOLUME E FLUXO; CONTROLADO A VOLUME E A PRESSÃO; DEVERÁ POSSUIR TELA GRÁFICA QUE PERMITA A DIFERENCIAÇÃO PARA INSPIRAÇÃO E EXPIRAÇÃO; OPERAÇÃO POR TELA COLORIDA; DISPLAY GRÁFICO DE PELO MENOS 12 PARA MONITORIZAÇÃO DE ATÉ 5 CURVAS, TENDÊNCIAS E LOOPS; EXIBIR GRÁFICOS EM TEMPO REAL; VISUALIZAÇÃO DE NO MÍNIMO 3 CURVAS: PRESSÃO, FLUXO, VOLUME X TEMPO APRESENTAÇÃO DOS LOOPS COM AO MENOS 2 CURVAS VOLUME X FLUXO E PRESSÃO X VOLUME; COM AJUSTES PRÉ-PROGRAMÁVEIS PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS; POSSUIR SISTEMA DE AUTO-DIAGNÓSTICO QUE FAÇA A COMPENSAÇÃO DA COMPLACÊNCIA E A VERIFICAÇÃO DE VAZAMENTO DO CIRCUITO DO PACIENTE; COMO TAMBÉM, O DIAGNÓSTICO TÉCNICO DO EQUIPAMENTO; OPERAÇÃO NORMAL COM ALIMENTAÇÃO PNEUMÁTICA POR REDE CANALIZADA DE AR E OXIGÊNIO COM PRESSÃO DE ENTRADA NA FAIXA DE 280KPA ATÉ 600 KPA E NÃO CAUSAR NENHUM RISCO DE SEGURANÇA COM PRESSÕES DE ENTRADA ATÉ 1000KPA. PRESSÕES MENORES DO QUE 280KPA NA MÍNIMA SERÃO ACEITAS COMO CONFORMES. BLENDER ELETRÔNICO INTERNO E MICROPROCESSADO; SISTEMA DE BACK-UP INCORPORADO AO EQUIPAMENTO CASO OCORRA FALHA NA REDE DE OXIGÊNIO OU AR COMPRIMIDO, DEVE SER CAPAZ DE OPERAR SOMENTE COM AR COMPRIMIDO OU SOMENTE COM OXIGÊNIO; DEVE POSSUIR SENSOR DE OXIGÊNIO INTERNO AO EQUIPAMENTO; POSSUIR SENSOR DE FLUXO INTERNO, DISTAL E NÃO DESCARTÁVEL; OTIMIZAÇÃO DO FLUXO INSPIRATÓRIO ATRAVÉS DA REGULAGEM AUTOMÁTICA DE ACORDO COM A MECÂNICA PULMONAR DE CADA PACIENTE; POSSUIR BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 60 MINUTOS E COM INFORMAÇÃO NA TELA DO TEMPO RESTANTE DE ENERGIA; POSSUIR TENSÃO ELÉTRICA COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA ENTRE 100 A 240V/60HZ; POSSUIR INDICADOR DE HORAS DE OPERAÇÃO PARA CONTROLE DA MANUTENÇÃO PREVENTIVA; O VENTILADOR DEVERÁ POSSUIR O SOFTWARE DE INTERFACE COM O USUÁRIO NO IDIOMA PORTUGUÊS; CONEXÃO DE REDE QUE PERMITA A CONEXÃO FUTURA COM MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS. APRESENTAR AS SEGUINTE TÉCNICAS VENTILATÓRIAS: VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME (VC); VENTILAÇÃO CONTROLADA A PRESSÃO (PC); VENTILAÇÃO ASSISTIDA A PRESSÃO (PS); PRESSÃO POSITIVA CONTINUA NAS VIAS AÉREAS (CPAP); VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA (SIMV); SIMV (VC) COM PRESSÃO DE SUPORTE (PS); SIMV (PC) COM PRESSÃO DE SUPORTE (PS); VENTILAÇÃO DE BACKUP; VENTILAÇÃO CONTROLADA A VOLUME COM REGULAÇÃO DE PRESSÃO (PRVC); VENTILAÇÃO NÃO-INVASIVA COM COMPENSAÇÃO DE FUGA/VAZAMENTO DE PELO MENOS 40 L/MIN PARA PACIENTES ADULTO (DE 10 A 250KG) E (ALTERAR PARA) 10 L/MIN PARA PACIENTES INFANTIS (DE 3 A 30KG); APRESENTAR CONTROLES PARA AJUSTE DIRETO PELO USUÁRIO: VOLUME CORRENTE DE 5 +/- 2 ML A NO MÍNIMO 2000

UM: UN

Quantidade: 44



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: ML; TEMPO DE APNÉIA DE 15 A 45 SEG; NÍVEL PRESSÃO NO MÍNIMO DE 5 A 80 CMH2O COM AJUSTE INDEPENDENTE; PEEP DE 0 A NO MÍNIMO 45 CMH2O; FLUXO INSPIRATÓRIO, NO MÍNIMO DE 0,3 A 120 L/MIN; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA DE 4 A 150 BPM; CONCENTRAÇÕES DE OXIGÊNIO DE 21 A 100%; RELAÇÃO I:E NA FAIXA APROXIMADA DE 1:10 A 4:1; TEMPO INSPIRATÓRIO: ATÉ 5 SEG; DISPARO POR FLUXO DE 0 A 100% DO BIAS FLOW OU 0,5 A 10 L/MIN AO MENOS;DISPARO POR PRESSÃO AJUSTÁVEL E OU POR FLUXO; TEMPO DE SUBIDA (RISE TIME) AJUSTÁVEL EM TODAS AS MODALIDADES CONTROLADAS À PRESSÃO, OU AUTOMÁTICO;CICLAGEM EXPIRATÓRIA DE 5 A 50% DO FLUXO DE PICO; CONTROLE DE 100% DE OXIGÊNIO POR NO MÍNIMO 2 MINUTOS COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO; APRESENTAR ALARMES AUDIOVISUAIS PARA OS SEGUINTE PARÂMETROS: VOLUME CORRENTE EXPIRADO; PRESSÃO INSPIRATÓRIA DE PICO; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; APNEA; VENTILADOR INOPERANTE; BAIXA PRESSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE O2 E AR; BATERIA E ENERGIA ELÉTRICA. MONITORIZAÇÃO PARA OSPARÂMETROS: PRESSÃO MÁXIMA DAS VIAS AÉREAS; PRESSÃO DE PLATÔ; PRESSÃO MÉDIA; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA; VOLUME CORRENTE EXPIRADO; VOLUME MINUTO EXPIRADO; VOLUME CORRENTE ESPONTÂNEO; CONCENTRAÇÃO DE OXIGÊNIO; ÍNDICE DE RESPIRAÇÃO SUPERFICIAL (SBI); COMPLACÊNCIA ESTÁTICA E DINÂMICA; ACESSÓRIOS PARA CADA UNIDADE: BASE MÓVEL COM RODÍZIOS E FREIOS; BRAÇO ARTICULADO; 02 CIRCUITOS DE PACIENTE (JOGO DE TRAQUÉIAS COM Y) REUTILIZÁVEIS E AUTOCLAVÁVEIS EM SILICONE, ADULTO; 02 CIRCUITOS DE PACIENTE (JOGO DE TRAQUÉIAS COM Y) REUTILIZÁVEIS E AUTOCLAVÁVEIS EM SILICONE, INFANTIL; 02 MANGUEIRAS DE AR E O2 (UMA DE CADA); 02 UMIDIFICADORES AQUECIDOS; 02 JARRAS ADULTAS PARA UMIDIFICADORES; 02 JARRAS INFANTIS PARA UMIDIFICADORES. EQUIPAMENTO COM CIRCUITO DUPLA, FECHADO PARA VIAS EXPIRATÓRIAS, INDICADO PARA TERAPIA E REABILITAÇÃO PULMONAR NOS CASOS DE COVID-19.

UM: UN

Quantidade: 44

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
09.105.835/0001-80 - RIO MEDI COMERCIO ASSISTENCIA E REPRESENTAÇOES LTDA			95.000,000	4.180.000,00
58.344.359/0001-66 - HB HOSPITALAR IND E COM LTDA			103.000,000	4.532.000,00
37.267.949/0001-62 - ALEXANDRE SOUZA DE OLIVEIRA #			89.980,000	3.959.120,00
Valor Médio Estimado:			99.000,000	4.356.000,00

Item: 25 - AGITADOR DE KLINE. . - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: PARA SER UTILIZADO EM EXPERIMENTOS E PESQUISA QUE NECESSITAM AGITAÇÃO, MISTURA E CULTURA. COM MOVIMENTO DE AÇÃO ORBITAL E CONTROLADO ELETRONICAMENTE. AGITADOR COM PLATAFORMA QUE PERMITA DIVERSAS UTILIZAÇÕES EM LABORATÓRIOS, COMO EM TÉCNICAS VDRL, PARA AGITAR FRASCOS, PLACAS DE PETRI, PLACAS DE ELISA, ETC. PLATAFORMA DE APROXIMADAMENTE 300 X 300 MM, RECOBERTA COM MANTA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE. PRESILHA TIPO ESPIRAL EM INOX PARA PRENDER OS FRASCOS, BALÕES, ETC. PAINEL FRONTAL COM INTERRUPTOR E VARIADOR DE VELOCIDADE. O GABINETE E PLATAFORMA DEVEM SER DE AÇO SAE 1020 COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO E FINO ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PAINEL DE FUNÇÕES FRONTAL EM POLICARBONATO, COM LÂMPADA INDICADORA DE FUNÇÃO E CHAVE DE COMANDO. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE DO EQUIPAMENTO OU DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO.

UM: UN

Quantidade: 17

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			685,510	11.653,67
61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA			2.200,000	37.400,00
Valor Médio Estimado:			1.442,755	24.526,84



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 26 - BANHO-MARIA . - DE ÁGUA COM TEMPERATURA REGULÁVEL ATÉ 60°C COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: GABINETE CONSTRUÍDO INTEIRAMENTE EM AÇO TRATADO POR MÉTODO QUÍMICO CONTRA CORROSÃO. ACABAMENTO EXTERNO COM TINTA A PÓ, APLICADA POR SISTEMA DE PINTURA ELETROSTÁTICA. SISTEMA DE AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIA TUBULAR DISPOSTA NA BASE DE AQUECIMENTO. CONTROLE ELETRÔNICO DIGITAL MICROPROCESSADOR DE TEMPERATURA COM VÁRIAS FUNÇÕES. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A ESCOLHER 110 OU 220 VOLTS. CAPACIDADE: 5 LITROS DE ÁGUA. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE DO EQUIPAMENTO OU DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO.

UM: UN

Quantidade: 22

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA #			1.140,000	25.080,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI #			1.785,020	39.270,44
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA #			1.800,000	39.600,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00

Item: 27 - BANHO-MARIA . - CAPACIDADE PARA 80 TUBOS DE 13X100 MM COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: PAINEL DE CONTROLE COM CHAVE LIGA/DESLIGA, BOTÃO PARA CONTROLE DE TEMPERATURA ANALÓGICO E LÂMPADA PILOTO; TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C; CIRCUITO ELETRÔNICO DE CONTROLE DE TEMPERATURA COM PRECISÃO DE 0,1°C; PRÉ-CALIBRADO EM 30°C, 37°C, 56°C E 70°C; ACOMPANHA TERMÔMETRO DE -10°C A +110°C (FILAMENTO DE MERCÚRIO); RESISTÊNCIA EM AÇO INOX BLINDADA DE 150 WATTS; ESTRUTURA EM AÇO COM TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E PINTURA EM EPÓXI; TANQUE EM AÇO INOX 304; TAMPAS TIPO PINGADEIRA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE; CAPACIDADE PARA 4,5 LITROS DE ÁGUA DEIONIZADA; MEDIDAS INTERNAS: 150 MM LARGURA; 230 MM COMPRIMENTO; 150 MM ALTURA. MEDIDAS EXTERNAS: 200 MM DE LARGURA; 335 MM DE COMPRIMENTO; 210 MM ALTURA. VOLTAGEM: 110 OU 220 VOLTS. 50/60 HZ DEVERÁ ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: 02 ESTANTES DE AÇO REVESTIDA EM PVC COM CAPACIDADE PARA 40 TUBOS (CADA). DOCUMENTAÇÃO: GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES; APRESENTAR REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE DO EQUIPAMENTO OU DECLARAÇÃO DE ISENTO DE REGISTRO NA ANVISA;

UM: UN

Quantidade: 22

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA			1.140,000	25.080,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			2.600,000	57.200,00
Valor Médio Estimado:			1.870,000	41.140,00

Item: 28 - MACRO-CENTRIFUGA . - CLÍNICA PARA ROTINA LABORATORIAL COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 8 TUBOS (FUNDO REDONDO) DE 15 ML; ROTOR DE ÂNGULO FIXO 45°; TAMPAS REFORÇADAS, COM DISPOSITIVO QUE NÃO PERMITE O FUNCIONAMENTO COM A TAMPAS ABERTAS; VELOCIDADE DE ATÉ 4000 RPM. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE DO EQUIPAMENTO OU DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO.

UM: UN

Quantidade: 18

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA			7.500,000	135.000,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			11.980,000	215.640,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME #			2.649,500	47.691,00
Valor Médio Estimado:			9.740,000	175.320,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 29 - CENTRIFUGA PARA LABORATORIO - CENTRÍFUGA SOROLÓGICA COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: MACRO COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 28 TUBOS DE 10ML, COM CONTROLE DE TEMPO POR TIMER, TRAVA DE SEGURANÇA NA TAMPA, SENSOR DE TAMPA ABERTA, VELOCIDADE DE 500 A 3400 RPM, MOTOR DE INDUÇÃO (SEM ESCOVAS) UTILIZA ROLAMENTOS DE ESFERA, LONGA VIDA ÚTIL, DISPENSANDO MANUTENÇÃO, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110/220V. REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE

UM: UN

Quantidade: 30

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
61.100.244/0001-30 - FANEM LTDA			6.230,000	186.900,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			10.100,000	303.000,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			22.225,960	666.778,80
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME #			5.550,000	166.500,00
Valor Médio Estimado:			12.851,987	385.559,60

Item: 30 - CONTADOR DE CÉLULAS - COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: DESENVOLVIDO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE TECNOLOGIA DIGITAL. POSSUI AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: 12 TECLAS, SENDO 10 TECLAS DE CONTAGEM E 2 TECLAS DE FUNÇÃO; VISOR DIGITAL; REGISTRO DE LEUCÓCITOS, FUNÇÕES DE CÁLCULO DE VALORES ABSOLUTOS E ÍNDICES HEMATIMÉTRICOS; CONTAGEM DE ERITROBLASTOS EM SEPARADO; ALARME SONORO E BLOQUEIO AUTOMÁTICO AO SE ATINGIR 100 (CEM) CÉLULAS CONTADAS; TECLADO DE ALTA DURABILIDADE; ALIMENTAÇÃO 110V/220V - SELECIONÁVEL NA FONTE DO EQUIPAMENTO, 60 HZ; ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO PAÍS; GARANTIA DE 1 ANO. . REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE DO EQUIPAMENTO OU DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO.

UM: UN

Quantidade: 26

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			705,360	18.339,36
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			1.263,000	32.838,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			1.800,000	46.800,00
Valor Médio Estimado:			1.256,120	32.659,12

Item: 31 - MICROSCOPIO BIOLOGICO . - ÓPTICO BINOCULAR COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: COM SISTEMA ÓPTICO UIS (UNIVERSAL CORRIGIDO AO INFINITO), COM TRATAMENTO ANTI-FUNGO. ESTATIVA ROBUSTA E BASE ESTABILIZADA. PROJETADO ERGONOMICAMENTE COM CONTROLES DE FOCALIZAÇÃO MACROMÉTRICA E MICROMÉTRICA POSICIONADOS EM NÍVEL BAIXO. SISTEMA DE ILUMINADOR COM LED OU LÂMPADA DE HALOGÊNIO DE NO MÍNIMO 6V/30W, BIVOLT 100-120V/220-240V. REVÓLVER PORTA-OBJETIVA QUADRUPLO OU QUÍNTUPLO. TUBO DE OBSERVAÇÃO: BINOCULAR COM INCLINAÇÃO DO TUBO DE 30° E ROTATÓRIO EM 360°. FAIXA DE AJUSTE DA DISTÂNCIA INTERPUPILAR: 47 (OU MENOR) -75 (OU MAIOR)MM. TRATAMENTO ANTI-FUNGOS PARA AJUDAR A PROTEGER AS PEÇAS ÓPTICAS. PLATINA RETANGULAR COM TAMANHO DE 188MM X 134MM (OU MAIOR) E CHARRIOT DE MOVIMENTO COAXIAL NA ESCALA XY: DE NO MÍNIMO 76MM NA DIREÇÃO X E 50MM NA DIREÇÃO Y. PORTA-ESPÉCIME: SUPORTE DUPLO PARA LÂMINA. CONDENSADOR DO TIPO ABBE, ABERTURA NA ÍRIS DO DIAFRAGMA: INTEGRADA, OCULARES DE F.N. 20 OU 22. CONJUNTO DE OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS REMOVÍVEIS NO REVÓLVER PORTA OBJETIVAS. FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO 110/220.

UM: UN

Quantidade: 28



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			8.746,520	244.902,56
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			10.185,000	285.180,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME #			4.650,000	130.200,00
Valor Médio Estimado:			9.465,760	265.041,28

Item: 32 - POLTRONA RECLINÁVEL PARA COLETA DE SANGUE -

UM: UN

Quantidade: 21

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			1.241,000	26.061,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			1.593,900	33.471,90
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			1.644,140	34.526,94
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			4.495,000	94.395,00
Valor Médio Estimado:			2.243,510	47.113,71

Item: 33 - HOMOGENEIZADOR DE TUBOS - DE SANGUE E AMOSTRAS HORIZONTAL COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: PARA MÍNIMO 20 TUBOS OU 20 FRASCOS, COM PRESILHAS INJETADAS EM FIBRA DE NYLON QUE PERMITAM COLOCAR E REMOVER FRASCOS OU TUBOS COM O APARELHO EM FUNCIONAMENTO, SEM RISCOS, DE DANIFICAR AS ETIQUETAS E CÓDIGOS DE BARRAS. FUNCIONAR COM MOTOR ELÉTRICO COM VELOCIDADE REGULÁVEL DE 6 A 40 RPM. COM CONTROLE ELETRÔNICO DE VELOCIDADE E FUNCIONAR EM 110/220 VOLTS SELECIONÁVEIS. COM VELOCIDADE AJUSTÁVEL (MÍNIMA DE 6 RPM / MÁXIMA 40 RPM).

UM: UN

Quantidade: 22

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			1.900,000	41.800,00
02.683.235/0001-50 - CENTRO OESTE COMERCIO E SERVICOS EIRELI			2.232,630	49.117,86
Valor Médio Estimado:			2.066,315	45.458,93

Item: 34 - IMPRESSORA DE COMPUTADOR. . - PARA ETIQUETAS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: POR MEIO DE TRANSFERÊNCIA TÉRMICA E TÉRMICA DIRETA - IMPRESSORA DE ETIQUETAS POR MEIO DE TRANSFERÊNCIA TÉRMICA E TÉRMICA DIRETA: - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO SUPERIOR A 200 DPI; - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO IGUAL OU SUPERIOR A 102 MM P/S; - MEMÓRIA RAM NO MÍNIMO 256 KBYTES POR PADRÃO; - INTERFACE DE COMUNICAÇÃO USB, SERIAL E PARALELA, COM OS RESPECTIVOS CABOS; - TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO UNIVERSAL 90/265 VAC; 48-63 HZ; - DIÂMETRO INTERNO DO ROLO DE NO MÍNIMO 0,5 POLEGADAS; - LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO EPL 02 (ELTRON PROGRAMMING LANGUAGE 2); - COMPATIBILIDADE COM OS PADRÕES DE CÓDIGO DE BARRAS UNI-DIMENSIONAIS E BI-DIMENSIONAIS; - COMPATIBILIDADE COM MS WINDOWS 2000, XP PROFESSIONAL, VISTA, WINDOWS 7, LINUX KERNEL 2.6.X OU SUPERIOR; - FORNECER MANUAIS PARA INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO, DISQUETES/CD'S, DRIVERS E ACESSÓRIOS DE TODOS OS COMPONENTES INSTALADOS; - FORNECER PLACAS, DISPOSITIVOS, CABOS, SOFTWARE, INSTALADOS, CONFIGURADOS E ATIVADOS, BEM COMO SUPORTE TÉCNICO PARA OS MESMOS;- GARANTIA ON-SITE DE 24 MESES; - ATENDIMENTO DAS 08H00 ÀS 18H00 HORAS, EM DIAS ÚTEIS; - SOLUÇÃO DE PROBLEMAS EM 48 HORAS (DEFINITIVO OU CONTORNO), APÓS O REGISTRO DA OCORRÊNCIA;

UM: UN

Quantidade: 12



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			1.799,000	21.588,00
		Valor Médio Estimado:	1.799,000	21.588,00

Item: 35 - LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS - PORTATIL COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: ATIVAÇÃO POR GATILHO OU SEMPRE ATIVA; - MÉTODO DE LEITURA: SENSOR CCD COM ILUMINAÇÃO POR LED EM ESPECTRO VISÍVEL;- INTERFACE USB;- NÃO DEVE REQUERER INSTALAÇÃO DE DRIVERS ADICIONAIS;- ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA PELA PRÓPRIA INTERFACE SEM NECESSIDADE DE FONTES EXTERNAS;- LEITURA DOS PADRÕES: 2 DE 5 INTERCALADO, CODE 39, CODE 93, CODE 128, UPC, EAN 8, EAN 13, CODABAR;- LARGURA DO CAMPO DE LEITURA: 80 MM;- RESOLUÇÃO DE LEITURA DE 0,125 MM;- DISTÂNCIA DE LEITURA: 0 A 25 MM;- TAXA DE LEITURA DE 50 VARREDURAS POR SEGUNDO;- LEITURA DE SUPERFÍCIES IRREGULARES;- RAZÃO DE CONTRASTE DE IMPRESSÃO (PCS) DE 25%;- REJEIÇÃO DE LUZ AMBIENTE DE 1500 LUX;- DEVE VIR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS MANUAIS DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO ESCRITOS EM INGLÊS OU PORTUGUÊS DO BRASIL, EM CD OU IMPRESSOS EM PAPEL; - TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DEVEM SER COMPROVADAS ATRAVÉS DE DOCUMENTAÇÃO DO FABRICANTE;- GARANTIA DE 1 ANO PARA MÃO DE OBRA E PEÇAS.

UM: UN Quantidade: 12

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			349,500	4.194,00
		Valor Médio Estimado:	349,500	4.194,00

Item: 36 - REFRIGERADOR VERTICAL - DUAS PORTAS CAPACIDADE MÍNIMA DE 460 LT COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES APROXIMADAS: DEGELO SECO: REFRIGERADOR 460 L; CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNO; CONTROLE DE TEMPERATURA DO CONGELADOR; SISTEMA FROST FREE; TRAVA NA PORTA DO CONGELADOR; DEGELO DO FREEZER: FROST FREE. PORTA REVERSÍVEL. CAPACIDADE TOTAL: 460 L. SELO PROCEL: A. TENSÃO/VOLTAGEM: 127 COR: BRANCO

UM: UN Quantidade: 21

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			3.501,980	73.541,58
		Valor Médio Estimado:	3.501,980	73.541,58

Item: 37 - ACETILCISTEINA 200MG GRANULADO, ENVELOPE 5G.. -

UM: ENV Quantidade: 8.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.888.612/0001-86 - DISACRE COMERCIO E REPRESENTACOES IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA			0,850	6.800,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			1,120	8.960,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP #			0,830	6.640,00
		Valor Médio Estimado:	0,985	7.880,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 38 - ACETILCISTEINA 600MG; GRANULADO; ENVELOPE DE 5G.. -

UM: ENV

Quantidade: 5.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.888.612/0001-86 - DISACRE COMERCIO E REPRESENTACOES IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA			1,270	6.350,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			1,290	6.450,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			1,590	7.950,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1,600	8.000,00
Valor Médio Estimado:			1,438	7.187,50

Item: 39 - ACIDO; ACIDO ASCORBICO; 100MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 5ML. . -

UM: AMP

Quantidade: 100.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,760	76.000,00
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			0,900	90.000,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			0,930	93.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1,870	187.000,00
Valor Médio Estimado:			1,115	111.500,00

Item: 40 - AMINOFILINA 24MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 10ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 20.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			1,350	27.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			3,900	78.000,00
Valor Médio Estimado:			2,625	52.500,00

Item: 41 - AMIODARONA CLORIDRATO 50MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 3ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 15.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			2,490	37.350,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			2,500	37.500,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			2,570	38.550,00
Valor Médio Estimado:			2,520	37.800,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 42 - ATROPINA SULFATO; 0,5MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 1ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 28.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,950	26.600,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			3,600	100.800,00
Valor Médio Estimado:			2,275	63.700,00

Item: 43 - ATROPINA SULFATO; 0,25MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 1ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 28.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
01.571.702/0001-98 - HALEX ISTAR INDUSTRIA FARMACEUTICA SA			0,390	10.920,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,520	14.560,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1,600	44.800,00
Valor Médio Estimado:			0,837	23.426,67

Item: 44 - AZITROMICINA 500MG.. -

UM: COM

Quantidade: 96.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			2,400	230.400,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			2,800	268.800,00
Valor Médio Estimado:			2,600	249.600,00

Item: 45 - BICARBONATO; DE SODIO 8,4%; 1MEQ/ML; SOLUCAO INJETAVEL 10ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 40.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,850	34.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			2,100	84.000,00
Valor Médio Estimado:			1,475	59.000,00

Item: 46 - CLORETO DE POTASSIO 10%; SOLUCAO INJETAVEL 10ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 64.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,290	18.560,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			0,800	51.200,00
Valor Médio Estimado:			0,545	34.880,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 47 - DIAZEPAM 5MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 2ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 30.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			0,810	24.300,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			0,830	24.900,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			3,100	93.000,00
Valor Médio Estimado:			1,580	47.400,00

Item: 48 - FENTANILA; CITRATO 0,05MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 2ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 40.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			6,200	248.000,00
Valor Médio Estimado:			6,200	248.000,00

Item: 49 - GLICOSE; 5%; CLORETO DE SODIO 0,9%; 500ML; SISTEMA FECHADO; ISENTO DE PVC.. -

UM: BL/FR

Quantidade: 50.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			3,550	177.500,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			3,820	191.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			4,140	207.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			4,550	227.500,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			6,200	310.000,00
Valor Médio Estimado:			4,452	222.600,00

Item: 50 - IMUNOGLOBULINA; 5G; SOLUCAO INJETAVEL CONTENDO IGA, IGG. -

UM: FA

Quantidade: 500

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1.699,000	849.500,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			1.897,470	948.735,00
Valor Médio Estimado:			1.798,235	899.117,50

Item: 51 - IVERMECTINA 6MG.. -

UM: COM

Quantidade: 18.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			3,900	70.200,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			4,740	85.320,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Valor Médio Estimado:	4,320	77.760,00
------------------------------	-------	-----------

Item: 52 - LORATADINA 10MG.. -

UM: COM

Quantidade: 80.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			0,240	19.200,00
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			0,490	39.200,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1,100	88.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME #			0,140	11.200,00
Valor Médio Estimado:			0,610	48.800,00

Item: 53 - METILPREDNISOLONA SUCCINATO SODICO 125MG; PO PARA SOLUCAO INJETAVEL 2ML.. -

UM: FA

Quantidade: 10.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			8,700	87.000,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			9,720	97.200,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			14,990	149.900,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			19,990	199.900,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			20,150	201.500,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			38,000	380.000,00
Valor Médio Estimado:			18,592	185.916,67

Item: 54 - METILPREDNISOLONA SUCCINATO SODICO 500MG; PO PARA SOLUCAO INJETAVEL 8ML.. -

UM: FA

Quantidade: 12.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			18,980	227.760,00
10.193.608/0002-14 - MEDPLUS COMERCIO E REPRESENTACAO LTDA			21,030	252.360,00
05.888.612/0001-86 - DISACRE COMERCIO E REPRESENTACOES IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA			21,150	253.800,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			26,450	317.400,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			29,900	358.800,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			42,000	504.000,00
Valor Médio Estimado:			26,585	319.020,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 55 - MORFINA; SULFATO 10MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 1ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 20.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			2,900	58.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			5,600	112.000,00
Valor Médio Estimado:			4,250	85.000,00

Item: 56 - ROCURONIO; BROMETO 10MG/ML; SOLUCAO INJETAVEL 5ML.. -

UM: FA

Quantidade: 15.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			58,000	870.000,00
Valor Médio Estimado:			58,000	870.000,00

Item: 57 - SULFATO; DE MAGNESIO 500MG/ML; EQUIVALENTE A 4,05MEQ DE MAGNESIO/ML; SOLUCAO INJETAVEL 10ML.. -

UM: AMP

Quantidade: 11.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			1,900	20.900,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			6,900	75.900,00
Valor Médio Estimado:			4,400	48.400,00

Item: 58 - HEPARINA SODICA 5.000 UI/ML; SOLUCAO INJETAVEL 5ML.. -

UM: FA

Quantidade: 24.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA			24,980	599.520,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			38,000	912.000,00
Valor Médio Estimado:			31,490	755.760,00

Item: 59 - ENOXAPARINA SODICA 40MG; SOLUCAO INJETAVEL; SERINGA PRE-CARREGADA, ATENDER A RCD Nº 17 DE 02 DE MARÇO DE 2007 ANVISA E RDC Nº 55, DE 16 DE DEZEMBRO DE 2010, ATENDER INFARTO COM ELEVACAO DO SEGMENTO ST E SEM ELEVAVCAO DO SEGMENTO ST.. -

UM: SP

Quantidade: 40.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			28,590	1.143.600,00
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA #			22,900	916.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME #			29,670	1.186.800,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			29,710	1.188.400,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP #			52,500	2.100.000,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Valor Médio Estimado:	28,590	1.143.600,00
------------------------------	--------	--------------

Item: **60 - ENOXAPARINA SODICA 60MG; SOLUCAO INJETAVEL; SERINGA PRE-CARREGADA, ATENDER A RCD Nº 17 DE 02 DE MARÇO DE 2007 ANVISA E RDC Nº 55, DE 16 DE DEZEMBRO DE 2010, ATENDER INFARTO COM ELEVACAO DO SEGMENTO ST E SEM ELEVAVCAO DO SEGMENTO ST.. -** **UM: SP** **Quantidade: 25.000**

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA #			28,000	700.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME #			30,190	754.750,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			42,630	1.065.750,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP #			83,000	2.075.000,00
Valor Médio Estimado:			0,000	0,00

Item: **61 - ENOXAPARINA SODICA 80MG; SOLUCAO INJETAVEL; SERINGA PRE-CARREGADA, ATENDER A RCD Nº 17 DE 02 DE MARÇO DE 2007 ANVISA E RDC Nº 55, DE 16 DE DEZEMBRO DE 2010, ATENDER INFARTO COM ELEVACAO DO SEGMENTO ST E SEM ELEVAVCAO DO SEGMENTO ST.. -** **UM: SP** **Quantidade: 10.000**

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			39,970	399.700,00
11.260.846/0001-87 - ANBIOTON IMPORTADORA LTDA #			32,000	320.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME #			37,950	379.500,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			54,250	542.500,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP #			101,000	1.010.000,00
Valor Médio Estimado:			39,970	399.700,00

Item: **62 - HIDROXICLOROQUINA 400MG... - INDUSTRIALIZADO OU MANIPULADO (SE MANIPULADO, SER DISPOSTO EM CÁPSULA, ATENDENDO AOS REQUISITOS DA RDC 67/2007 E AO DECRETO LEGISLATIVO Nº 02 DE 20 DE MARÇO DE 2020, QUE RECONHECE A OCORRÊNCIA DE ESTADO DE CALAMIDADE PÚBLICA EM DECORRÊNCIA DA PANDEMIA CAUSADA PELO COVID-19 NO ESTADO DO ACRE, BEM COMO ATENDENDO AO PROTOCOLO ESTADUAL ASSISTENCIAL COVID-19 E A NOTA INFORMATIVA Nº 06/2020-DAFSCTIE/MS).** **UM: COM** **Quantidade: 12.000**

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			2,400	28.800,00
Valor Médio Estimado:			2,400	28.800,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 63 - MASCARA CIRURGICA DESCARTAVEL; EM TRIPLA CAMADAS; SENDO DUAS EXTERNAS EM NAO TECIDO DE COR BRANCA; ATOXICO; HIPOALERGENICO; INODORO; COM TRATAMENTO REPELENTE AOS AGENTES LIQUIDOS E UMA CAMADA DE FILTRO MELTBLOWN; EFB EFICIENCIA DE FILTRAGEM BACTERIANA; - MAIOR QUE 95% PARA PARTICULAS MAIORES DE 3,2 MICRA; MODELO RETANGULAR; COM PREGAS LONGITUDINAIS; CLIPS NASAL PARA AJUSTE DE APROXIMADAMENTE 14CM; FIXACAO POR TIRAS ELASTICAS; GRAMATURA TOTAL DE 60 A 80GR/MT2; EMBALAGEM EM CAIXA DISPENSER DE FORMA A FORNECER INDIVIDUALMENTE E GARANTIR A SUA INTEGRIDADE ATE O MOMENTO DE USO; CONTENDO DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, DATA DE FABRICACAO; N° DO LOTE E REGISTRO NO MS.

UM: UN

Quantidade: 200.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.028.965/0001-06 - ALPHAMED I COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			2,490	498.000,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			2,550	510.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			2,580	516.000,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			2,880	576.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			2,990	598.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			3,200	640.000,00
26.889.274/0001-77 - S.M GUIMARAES EIRELI			3,220	644.000,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			3,250	650.000,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			3,490	698.000,00
07.642.426/0001-98 - EQUILIBRIUM DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI			3,500	700.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			4,480	896.000,00
02.582.267/0001-60 - NAYR CONFECÇOES LTDA #			1,430	286.000,00
08.826.385/0002-33 - EMBRAVISION TRADING COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA #			1,980	396.000,00
14.707.364/0001-10 - XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA #			2,330	466.000,00
Valor Médio Estimado:			3,148	629.636,36

Item: 64 - LUVA DE SEGURANCA; BORRACHA LATEX NATURAL; CONTRA AGENTES QUIMICOS; CUMPRIMENTO 40CM; TAMANHO P; COR BEGE; CANO LONGO; ANTIDERRAPANTE NA FACE PALMAR; NOS DEDOS E NA PONTA DOS DEDOS; PROTECAO ANTIBRACO; FORMTAO ANATOMICO.. -

UM: PAR

Quantidade: 5.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			7,640	38.200,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			10,260	51.300,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			12,400	62.000,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			14,220	71.100,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			18,000	90.000,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Valor Médio Estimado:	12,504	62.520,00
------------------------------	--------	-----------

Item: **65 - LUVA DE SEGURANCA; BORRACHA LATEX NATURAL; PROTECAO CONTRA AGENTES QUIMICOS; CUMPRIMENTO 40CM; TAMANHO M; COR BEGE; CANO LONGO; ANTIDERRAPANTE NA FACE PALMAR; NOS DEDOS E NA PONTA DOS DEDOS; PROTECAO ANTIBRACO; FORMTAO ANATOMICO.. -**

UM: PAR

Quantidade: 5.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			7,640	38.200,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			10,230	51.150,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			10,260	51.300,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			11,980	59.900,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			12,400	62.000,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			16,950	84.750,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			18,000	90.000,00
Valor Médio Estimado:			12,494	62.471,43

Item: **66 - LUVA DE SEGURANCA; BORRACHA LATEX NATURAL; PROTECAO CONTRA AGENTES QUIMICOS; CUMPRIMENTO 40CM; TAMANHO G; COR BEGE; CANO LONGO; ANTIDERRAPANTE NA FACE PALMAR; NOS DEDOS E NA PONTA DOS DEDOS; PROTECAO ANTIBRACO; FORMTAO ANATOMICO.. -**

UM: PAR

Quantidade: 5.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			7,640	38.200,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			10,230	51.150,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			10,260	51.300,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			11,980	59.900,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			12,400	62.000,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			16,950	84.750,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			18,000	90.000,00
Valor Médio Estimado:			12,494	62.471,43

Item: **67 - MACACAO; MODELO TY 127 S; NA COR BRANCA; FECHAMENTO FRONTAL COM ZIPER; COM CAPUZ. ELASTICO PUNHOS; TORNOZELOS; CAPUZ E COSTAS; COSTURA SIMPLES; TAMANHO G.. -**

UM: UN

Quantidade: 2.500

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			50,000	125.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			60,000	150.000,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			62,900	157.250,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			68,000	170.000,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			79,000	197.500,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			86,250	215.625,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			89,900	224.750,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			99,800	249.500,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			108,580	271.450,00
Valor Médio Estimado:			78,270	195.675,00

Item: 68 - MASCARA CIRURGICA DESCARTAVEL; N95; COR AZUL; ESPECIFICA PARA ISOLAMENTO RESPIRATORIO; TIPO PERSONAL RESPIRADOR; COM SELO DE GARANTIA CDC/NIOSH (N95) FILTRO = 95% DE EFICIÊNCIA PARA PARTÍCULAS MAIORES QUE 0,3 MICRONS DE DIÂMETRO; FILTRO MECÂNICO DE NAO-TEC - COMPOSTO DE FIBRAS SINTÉTICAS SOBREPOSTAS ALEATORIAMENTE. COM DISPOSITIVO PARA AJUSTE NASAL FIXADO NO CORPO DA MÁSCARA, FIXAÇÃO DE DUPLO ELÁSTICO DE COMPRIMENTO ADEQUADO EM PRESILHA PLÁSTICA, PARA FIXAÇÃO E PERFEITO AJUSTE DA SELAGEM DO RESPIRADOR. ATÓXICA, HIPOALERGÊNICA E INODORA. DEVE ESTAR DE ACORDO COM NORMA DA ABNT NBR 13698; APRESENTAÇÃO EM MATERIAL QUE GARANTA A PERFEITA INTEGRIDADE DO PRODUTO; EMBALAGEM C/IMPRESSÃO DOS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO E Nº DO LOTE

UM: UN Quantidade: 20.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			9,950	199.000,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			12,090	241.800,00
14.707.364/0001-10 - XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA			12,800	256.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			13,200	264.000,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			14,600	292.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			20,000	400.000,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			27,000	540.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			28,000	560.000,00
Valor Médio Estimado:			17,205	344.100,00

Item: 69 - PROTETOR FACIAL; COMPOSTO POR SUPORTE EM PLASTICO RIGIDO PRETO; COBERTURA FRONTAL DO CRANIO DO USUARIO; ESTENDENDO PELA PARTE LATERAL DA CABECA; ESCUDO EM PLASTICO POLICARBONATO INCOLOR; MEDINDO 260MM X 200MM; PRESO AO SUPORTE PRETO POR MEIO; - DE TRES PINOS PLASTICOS; AS EXTREMIDADES DO SUPORTE PRETO SAO FIXADAS NA CARNEIRA; COROA DE MATERIAL PLASTICO BRANCO POR MEIO DE DOIS PARAFUSOS PLASTICOS; CARNEIRA REGULAVEL ATRAVES DE AJUSTE SIMPLES; PARTE FRONTAL DA CARNEIRA E RECOBERTA COM UMA ESPUMA PARA ABSORCAO DE SUOR.

UM: UN Quantidade: 2.500



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
24.540.648/0001-19 - COMERCIAL SAO JOSE - COMERCIO DISTRIBUICAO E PRESTACAO DE SERVICOS			7,950	19.875,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			25,440	63.600,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			29,980	74.950,00
12.500.762/0001-36 - UNI - LIFE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO			32,000	80.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			35,990	89.975,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			38,000	95.000,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			40,500	101.250,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			51,990	129.975,00
Valor Médio Estimado:			32,731	81.828,12

Item: 70 - ALCOOL A 70%; HIDRATADO EM GEL; FRASCO COM 500 GRAMAS; SOLUCAO COLOIDAL; ANTISSEPTICO; DESINFETANTE;
CAIXA COM 12 UNIDADES.. -

UM: CX

Quantidade: 1.300

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			68,880	89.544,00
14.707.364/0001-10 - XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA			90,600	117.780,00
07.642.426/0001-98 - EQUILIBRIUM DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI			94,840	123.292,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			109,000	141.700,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			112,200	145.860,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			112,350	146.055,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			113,400	147.420,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			128,700	167.310,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			197,760	257.088,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			205,500	267.150,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			240,000	312.000,00
Valor Médio Estimado:			133,930	174.109,00

Item: 71 - AVENTAL DESCARTAVEL; MANGA LONGA; EM NAO TECIDO PROCESSO TNT; 50G/MÂ‚Â²; HIPOALERGENICO; COM
BARREIRA MICROBIANA COMPROVADA POR LAUDO DE BFE E VFE; ELASTICO NOS PUNHOS; SISTEMA DE AJUSTE E FIXACAO
ATRAVES DE DOIS PARES DE AMARRILHOS NAS COSTA E CINTURA; - O PRODUTO DEVE ATENDER A NR 6 E 32; EMBALEGEM
INDIVIDUAL; APRESENTA REGISTRO NA ANVISA E CERTIFICADO DE APROVACAO DO MTE.

UM: UN

Quantidade: 50.000



Mapa Comparativo (Estimativa)

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			12,940	647.000,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			13,800	690.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			18,400	920.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			23,000	1.150.000,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			41,570	2.078.500,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			11,630	581.500,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA #			11,700	585.000,00
Valor Médio Estimado:			21,942	1.097.100,00

Item: **72 - ALCOOL ETILICO 70%; ACONDICIONADO EM FRASCO 1000 ML; QUE ATENDA A LEGISLACAO SANITARIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO. -**

UM: FR

Quantidade: 52.200

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			4,280	223.416,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			6,380	333.036,00
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			6,780	353.916,00
05.252.941/0001-36 - STAR COMERCIO DE SUPRIMENTOS EIRELI - ME			6,890	359.658,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			7,800	407.160,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			9,530	497.466,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			9,980	520.956,00
14.707.364/0001-10 - XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA			13,700	715.140,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			18,000	939.600,00
Valor Médio Estimado:			9,260	483.372,00

Item: **73 - MASCARA RESPIRADORA; PARA VAPORES ORGANICOS; COM CARVAO ATIVADO E FILTRO MECANICO E QUIMICO; AJUSTADO A FACE ATRAVES DE DUAS TIRAS DE ELASTICO; UMA TIRA DE ESPUMA E UM GRAMPO NASAL. -**

UM: UN

Quantidade: 500

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			15,000	7.500,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			40,000	20.000,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA #			11,440	5.720,00
Valor Médio Estimado:			27,500	13.750,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 74 - DETERGENTE; ENZIMATICO, PARA LIMPEZA DE INSTRUMENTO CIRURGICO E ENDOSCOPIO, FRASCO COM 1000ML. -

UM: UN

Quantidade: 400

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			14,200	5.680,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			20,400	8.160,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			28,450	11.380,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			40,680	16.272,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			56,220	22.488,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			57,000	22.800,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			60,000	24.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			63,840	25.536,00
Valor Médio Estimado:			42,599	17.039,50

Item: 75 - SOLUCAO ANTI-SEPTICA; CLOREXIDINA 0.5% ALCOOLICA; 1000ML; CLOREXIDINADIGLICONATO; APLICACAO SOLUCAO ALCOOLICA.. -

UM: FR

Quantidade: 400

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			11,910	4.764,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			12,320	4.928,00
03.033.345/0001-30 - LABNORTE CIRURGICA E DIAGNOSTICA LTDA			14,310	5.724,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			20,790	8.316,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			60,000	24.000,00
Valor Médio Estimado:			23,866	9.546,40

Item: 76 - ACIDO; PERACETICO+PEROXIDO DE HIDROGENIO; CONCENTRACAO/DOSAGEM ACIDO PERACETICO MINIMO 5% + PEROXIDO DE HIDROGENIO MINIMO 8% + ACIDO ACETICO MAXIMO 17%; FORMA FARMACEUTICA SOLUCAO; FRASCO COM 5 LITROS.. -

UM: FR

Quantidade: 10

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			137,000	1.370,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			243,000	2.430,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			720,000	7.200,00
Valor Médio Estimado:			366,667	3.666,67



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 77 - COLETOR; DE URINA; SISTEMA FECHADO 2000 ML.. - BOLSA COLETORA CONFECCIONADA EM MATERIAL RESISTENTE, BRANCO OPACO NA FACE POSTERIOR E BRANCO TRANSPARENTE NA FACE ANTERIOR, COM SELAGEM SEGURA, VÁLVULA ANTI-REFLUXO, FILTRO DE AR, SISTEMA DE FLUXO CONTÍNUO DE DRENAGEM E ESVAZIAMENTO. TUBO DE ESVAZIAMENTO COM SISTEMA PRÁTICO E SEGURO DE FIXAÇÃO À BOLSA, CLAMP DE FECHAMENTO FIRME E SEGURO AO MANUSEIO. TUBO EM PVC BRANCO TRANSPARENTE FIRME, MEDINDO NO MÍNIMO 1.20M DE COMPRIMENTO E 0,9CM DE DIÂMETRO INTERNO. ADAPTADOR DE SONDA ESCALONADO, CONFECCIONADO EM MATERIAL RÍGIDO, COM ALÇA RÍGIDA TIPO ÓCULOS PARA FIXAÇÃO E TIRAS PARA TRANSPORTE. ESTÉRIL. EMBALAGEM INDIVIDUAL ADEQUADA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA E TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E ATENDER À LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO.

UM: UN

Quantidade: 15.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
21.297.758/0001-03 - PRO-SAUDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI - ME			3,190	47.850,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			4,950	74.250,00
12.500.762/0001-36 - UNI - LIFE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO			5,000	75.000,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			6,500	97.500,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			6,770	101.550,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			10,800	162.000,00
17.571.096/0001-40 - NEW TIMES NEGOCIOS LTDA			11,520	172.800,00
Valor Médio Estimado:			6,961	104.421,43

Item: 78 - TUBO DE SILICONE NÂ° 204; COM DIAMETRO INTERNO E ESPESSURA DA PAREDE UNIFORMES; RESISTENTE AOS PROCESSOS USUAIS DE DESINFECÇÃO; ATENDER A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA VIGENTE E PERTINENTE AO PRODUTO... - TAMANHO/CAPACIDADE: DIÂMETRO INTERNO: 6 MM, DIÂMETRO EXTERNO: 12 MM, COMPRIMENTO EM UNIDADE METROS. APLICAÇÃO: TUBO EXTENSOR PARA OXIGÊNIO TERAPIA, MATERIAL: 100% SILICONE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TUBO 100% SILICONE, LISO, MACIO, FLEXÍVEL, DUREZA DO SILICONE DE 40 SHORE A, COM ESPESSURA REGULAR NA PAREDE INTERNA E EXTERNA, TEXTURA HOMOGÊNEA, AUSÊNCIA DE RESÍDUO INTERNO, RESISTENTE A AUTO LAVAÇÃO (TEMPERATURA 134°C) SEM COLABAR EM SUAS PAREDES, COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, APRESENTAÇÃO: ROLO DE 15 METROS EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM SACO PLÁSTICO RESISTENTE REGISTRO 80020550031 PROCEDÊNCIA NACIONAL REGISTRO NO M.S COMPRIMENTO PADRÃO EM ROLO.

UM: RL

Quantidade: 600

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
94.304.672/0001-34 - MEDICONE PROJETOS E SOLUCOES PARA A INDUSTRIA E A SAUDE LTDA.			88,500	53.100,00
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			118,500	71.100,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			158,770	95.262,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			310,000	186.000,00
Valor Médio Estimado:			168,942	101.365,50



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 79 - FRASCO; P/ASPIRACAO TRAQUEAL A VACUO (VACUOMETRO); DE PAREDE; PARA REDE CANALIZADA; TAMP A INJETADA EM NYLON; COM ENXERTO DE MAT CROMADO; MANOMETRO DE 0 A 30HG; BOTAO DE REGULAGEM E BOIA DE SEGURANCA QUE IMPEDE A PASSAGEM DE SECRECAO PARA A CANALIZACAO.. -

UM: UN

Quantidade: 200

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			168,190	33.638,00
12.500.762/0001-36 - UNI - LIFE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO			180,000	36.000,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			248,000	49.600,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			270,000	54.000,00
Valor Médio Estimado:			216,548	43.309,50

Item: 80 - CATETER; NASAL TIPO OCULOS - CATETER OXIGENOTERAPIA NASAL, MATERIAL TUBO PLÁSTICO ATÓXICO, TIPO FLEXÍVEL, PONTA ARREDONDADA, TIPO ÓCULOS, TIPO USO DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EMBALAGEM INDIVIDUAL, -, TIPO ADAPTADOR C/ ADAPTADOR PARA TUBO DE LÁTEX

UM: UN

Quantidade: 8.000

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
04.598.413/0001-70 - RECOL DISTRIBUICAO E COMERCIO LTDA			0,760	6.080,00
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			1,180	9.440,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			1,690	13.520,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			2,490	19.920,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			3,000	24.000,00
Valor Médio Estimado:			1,824	14.592,00

Item: 81 - UMIDIFICADOR PARA AR COMPRIMIDO.. -

UM: UN

Quantidade: 300

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			21,870	6.561,00
12.500.762/0001-36 - UNI - LIFE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO			22,000	6.600,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			30,000	9.000,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			32,350	9.705,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			32,500	9.750,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			50,000	15.000,00
Valor Médio Estimado:			31,453	9.436,00



Mapa Comparativo (Estimativa)

Item: 82 - UMIDIFICADOR PARA OXIGENOTERAPIA TAMPA E CORPO DE NYLON COM ROSCA EM METAL. FRASCO PLÁSTICO DE 250 ML, COM NÍVEIS DE MÁXIMO E MÍNIMO. CONEXÃO DE ENTRADA DE OXIGÊNIO COM ROSCA DE METAL PADRÃO 9/16 X 18 FIOS. -

UM: UN

Quantidade: 500

Fornecedor	Marca	Modelo	Preço Unitário	Total
07.847.837/0001-10 - CIENTIFICA MEDICA HOSPITALAR LTDA			19,770	9.885,00
12.500.762/0001-36 - UNI - LIFE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO			20,000	10.000,00
63.607.790/0001-98 - BRAGA E BRAGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA			25,200	12.600,00
10.631.897/0001-05 - QUANTUM EMPREENDIMENTOS EM SAUDE LTDA - EPP			30,000	15.000,00
05.028.965/0001-06 - ALPHAMEDI COMERCIO E REPRESENTACOES EIRELI			38,000	19.000,00
24.382.535/0001-32 - PONTUAL HOSPITALAR EIRELI			44,000	22.000,00
Valor Médio Estimado:			29,495	14.747,50

Valor Médio Total da Estimativa:	21.470.303,78
Menor Valor Total:	17.836.271,07

Observação(ões)

05/06/2020 - PARA O ITEM 22 (OXÍMETRO) NÃO HOUE NENHUMA PROPOSTA DE PREÇO E PARA O ITEM 23 (RAIO-X) FOI EXCLUÍDO DO EDITAL A PARTIR DE UMA RETIFICAÇÃO. PARA NÃO ALTERAR A ORDEM NUMÉRICA DO PEDIDO DE COMPRA LANÇAMOS E DESCARTAMOS NO MAPA COMPARATIVO.

11/06/2020 - AS PROPOSTAS APRESENTADAS PARA O ITEM 26 FORAM DESCARTADAS, EM CONFORMIDADE COM O PARECER TÉCNICO, POIS FOI CONSTATADO QUE O ITEM ESTÁ REPETIDO NO ITEM 27.

11/06/2020 - PROPOSTA DE PREÇO APRESENTADA PELA EMPRESA QUANTUM PARA OS ITENS 37, 59, 60 E 61 FORAM DESCARTADAS COM BASE NO PARECER TÉCNICO.

11/06/2020 - PROPOSTA DE PREÇO APRESENTADA PELA EMPRESA PRÓ-SAÚDE PARA OS ITENS 52, 59, 60 E 61 FORAM DESCARTADAS COM BASE NO PARECER TÉCNICO QUE AS DESCLASSIFICOU.

11/06/2020 - PROPOSTA APRESENTADA PELA EMPRESA ANBIOTON PARA OS ITENS 59, 60 E 61 COM BASE NO PARECER TÉCNICO.

11/06/2020 - AS PROPOSTAS DE PREÇOS APRESENTADAS PELAS EMPRESAS NAYR CONFECÇÕES, EMBRAVISION E XCMG PARA O ITEM 63 FORAM DESCARTADAS COM BASE NO PARECER TÉCNICO.

11/06/2020 - A PROPOSTA APRESENTADA PELA EMPRESA BRAGA E BRAGA PARA O ITEM 71 FOI DESCARTADO COM BASE NO PARECER TÉCNICO.

16/06/2020 - PROPOSTA APRESENTADA PELA EMPRESA LABNORTE PARA O ITEM 06 FOI DESCARTADA COM BASE NO PARECER TÉCNICO, POIS A DESCRIÇÃO DO ITEM ESTÁ INCOMPLETA.

16/06/2020 - PROPOSTA APRESENTADA PELA EMPRESA CENTRO OESTE PARA OS ITENS 03, 09, 16 e 17; ITEM 06 DA EMPRESA LABNORTE; ITEM 08 E 09 DA EMPRESA ORTOPEDIA; ITEM 08 E 09 DA EMPRESA BRAGA E BRAGA; ITEM 24 DA EMPRESA ALEXANDRE SOUZA E ITEM 21 DA CIENTÍFICA FORAM DESCARTADAS COM BASE NO PARECER TÉCNICO.

Fornecedor descartado e não considerado para cálculo da média.