
MENSAGEM AO PROJETO DE LEI Nº. 074/2022

SENHOR PRESIDENTE,

ILUSTRES LEGISLADORES,

Por intermédio deste expediente, encaminhamos a essa preclara Casa de Leis o Projeto de Lei nº. 074/2022, o qual resta assim ementado: **“AUTORIZA A ABERTURA DE CRÉDITO SUPLEMENTAR NA LOA VIGENTE.”**

A presente proposição visa a abertura de Crédito Suplementar no orçamento vigente, vez que o Tribunal de Contas do Estado de Mato Grosso instrui os Municípios para que todas as despesas sejam realizadas dentro do programa específico de contabilização.

Inicialmente, conforme demonstrado nas informações constantes no corpo do Projeto de Lei, busca-se a abertura de crédito suplementar na LOA a fim de reforçar a dotação orçamentária existente, para utilização na pasta da Saúde, para aquisição de equipamentos e materiais permanentes para o Hospital Municipal Coração de Jesus, com o fito de melhorar os atendimentos ofertados para a comunidade campoverdense.

Considerando os apontamentos e justificativas acima delineadas, e que para ocorrer o pagamento dos investimentos necessários não dispomos de elemento de despesa com fonte de recurso prevista na LOA 2022, torna-se necessária a abertura de crédito suplementar, no valor de R\$ 1.388.667,00 (um milhão trezentos e oitenta e oito mil, seiscentos e sessenta e sete reais), conforme informações constantes no corpo da seguinte proposta legislativa, bem como do ofício carreado a este projeto.



Ressalta-se que para dar cobertura aos Créditos em conformidade com o artigo 1º, serão utilizados recursos dispostos no inciso II¹ do §1º do artigo 43 da Lei Federal nº. 4.320/1964.

Na certeza de contarmos com a colaboração para a aprovação, por unanimidade, elucidamos as razões do projeto de lei que ora apresento a essa Colenda Casa do Povo, valendo-me da oportunidade para renovar a Vossa Excelência e, por seu intermédio, aos seus ilustres pares, a expressão do meu elevado apreço e distinta consideração.

Atenciosamente,

ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

¹ Art. 43. A abertura dos créditos suplementares e especiais depende da existência de recursos disponíveis para ocorrer a despesa e será precedida de exposição justificativa.

II - os provenientes de excesso de arrecadação;

PROJETO DE LEI Nº. 074, DE 11 DE JULHO DE 2022.

**AUTORIZA A ABERTURA DE CRÉDITO
SUPLEMENTAR NA LOA VIGENTE.**

ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA, Prefeito Municipal de Campo Verde, Estado de Mato Grosso, no uso de suas atribuições legais,

Faz Saber, que a Câmara Municipal de Campo Verde aprecie e aprove o seguinte projeto de Lei:

Art. 1º. Fica o Executivo Municipal autorizado a abrir no corrente Exercício um Crédito Suplementar, no valor de R\$ 1.388.667,00 (Um Milhão Trezentos e Oitenta e Oito Mil, Seiscentos e Sessenta e Sete Reais), na seguinte classificação orçamentária:

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 302- ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa: 0034 - MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

Ação: 10071 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE PARA A MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

RED.	NATUREZA DA DESPESA		FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
1537	4490520000	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	16013110000	283.817,00
TOTAL DA AÇÃO				283.817,00

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 302- ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa: 0034 - MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

Ação: 20122- MANUTENÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL CORAÇÃO DE JESUS

	NATUREZA DA DESPESA		FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
1277	3350430000	SUBVENÇÕES SOCIAIS	16210000604	1.104.850,00
TOTAL DA AÇÃO				1.104.850,00



Art. 2º. Para dar cobertura ao Crédito Adicional Suplementar aberto em conformidade com o artigo 1º, serão utilizados recursos provenientes de excesso de arrecadação, disposto no inciso II do §1º do artigo 43 da Lei Federal nº. 4.320/1964.

Art. 3º. Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação, revogando as disposições em contrário

Gabinete do Prefeito Municipal de Campo Verde, Estado de Mato Grosso, em 11 de julho de 2022.

ALEXANDRE LOPES DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL



PROJETO DE LEI Nº. 074, DE 11 DE JULHO DE 2022.

ANEXO I – OFÍCIO Nº. 460/2022/GAB/SMS/CV

Ofício nº 460/2022/GAB/SMS/CV

Campo Verde-MT, 05 de julho de 2022

Exmo. Sr.
Alexandre Lopes de Oliveira
Prefeito Municipal

Assunto: Abertura de crédito especial por excesso de arrecadação.

Exmo. Sr. Prefeito Municipal,

Vimos por meio do presente, esclarecer, bem como ao final solicitar a Vossa Excelência o que adiante segue delineado.

Considerando o montante de recursos Fundo a Fundo e de Emendas Estaduais, Federais que não estavam previstas na Lei Orçamentaria Anual do ano de 2022:

Deputado Estadual Allan Kardec	R\$ 500.000,00
Deputado Estadual Max Russi	R\$ 280.000,00
Deputada Estadual Janaina Riva	R\$ 150.000,00
Deputado Estadual Sebastião Rezende	R\$ 20.000,00
Deputado Estadual Valdir Mendes Barranco	R\$ 50.000,00
Deputado Estadual Sebastião Rezende	R\$ 200.000,00
Deputado Federal Dr. Leonardo	R\$ 283.817,00
Repasse Fundo a Fundo para Média e Alta Complexidade	R\$ 598.850,00

Solicitamos a abertura de crédito especial no valor R\$ 598.850,00 (Quinhentos e noventa e oito mil oitocentos e cinquenta reais) por excesso de arrecadação na **Fonte: 16210000604 (Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual)**, e 1.200.000,00 (Um milhão e duzentos mil reais) na fonte **16213110000 (Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual)**

campoverde.mt.gov.br

e 283.817,00 (Duzentos e oitenta e três mil e oitocentos e dezessete reais) na fonte **16013110000** (Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Federal - Bloco de Estruturação da Rede de Serviços Públicos de Saúde) conforme dotação orçamentária abaixo com fonte de recursos específica:

Seguem abaixo as classificações para abertura:

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 302- ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa:0034 - MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

Ação:20116- MANUTENÇÃO DA MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

	NATUREZA DA DESPESA	FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
	3390300000 MATERIAL DE CONSUMO	16213110000	200.000,00
	3390390000 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	16213110000	580.000,00
	3390300000 MATERIAL DE CONSUMO	16210000604	100.000,00
	3390390000 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	16210000604	100.000,00
TOTAL DA AÇÃO			980.000,00

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 302- ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa:0034 - MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

Ação: 10071 - AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE PARA A MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

	NATUREZA DA DESPESA	FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
	4490520000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	16213110000	350.000,00
	4490520000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	16013110000	283.817,00
TOTAL DA AÇÃO			633.817,00

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 302- ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

Programa:0034 - MEDIA E ALTA COMPLEXIDADE

Ação: 20122- MANUTENÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL CORAÇÃO DE JESUS

	NATUREZA DA DESPESA	FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
	3350430000 SUBVENÇÕES SOCIAIS	16210000604	398.850,00
TOTAL DA AÇÃO			398.850,00

Órgão: 10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Unidade Orçamentária: 002 - Fundo Municipal de Saúde

Função: 10 - Saúde

Subfunção: 301- ATENÇÃO BÁSICA

Programa: 0033 - ATENÇÃO BÁSICA

Ação: 20106- MANUTENÇÃO E ENCARGOS COM PSF'S

	NATUREZA DA DESPESA	FONTE	DOTAÇÃO INICIAL
	3390300000 MATERIAL DE CONSUMO	16213110000	40.000,00
	3390390000 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	16213110000	30.000,00
TOTAL DA AÇÃO			70.000,00

Certos de poder contar com vossa colaboração e apoio, manifestamos votos de elevada estima e distinguido apreço.


Edna Queiroz da Silva
Secretária Municipal de Saúde

EDNA QUEIROZ DA SILVA
Secretária Municipal de Saúde
PORTARIA Nº 1166

ANEXO I – ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	42632	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL POSSUI VÁLVULA DE SEGURANÇA FRASCO TERMOPLÁSTICO/VIDRO, CAPACIDADE DE 6 A 10 LITROS, POSSUIR SUPORTE COM RODÍZIOS	UND	02		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2	49365	MONITOR DE PARAMETROS FISIOLOGICOS - MONITOR MULTIPARAMETROS MICROPROCESSADO, PORTÁTIL ECG, RESPIRAÇÃO, SPO2, PNI, PARA PACIENTE ADULTOS E PEDIÁTRICOS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: EQUIPAMENTO COM POSSIBILIDADE DE UTILIZAÇÃO EM PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS##TELA LCD COLORIDA COM MATRIZ ATIVA DE ALTA, RESOLUÇÃO TAMANHO IGUAL OU SUPERIOR A 10 ##POSSIBILIDADE DE CONFIGURAÇÃO DE DIFERENTES PARÂMETROS SIMULTÂNEOS ABRANGENDO: ECG, SPO2 (OXIMETRIA DE PULSO), FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, NIBP (PRESSÃO ARTERIAL NÃO INVASIVA)##IDENTIFICADOR LUMINOSO QUE FACILITE IDENTIFICAÇÃO DE OCORRÊNCIA DE ALARMES##SAÍDA PARA COMPUTADOR E/OU, CENTRAL DE MONITORAÇÃO##DEVE POSSUIR A CAPACIDADE DE INSERÇÃO DE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS DE MEDIÇÃO POSTERIOR, DE DEBITO CARDÍACO (DC), DE ANÁLISE DE	UND	04		

	AGENTES ANESTÉSICOS, CAPNOGRAFIA, TEMPERATURA E ÍNDICE BISPECTRAL (BIS)##SUPORTE PARA FIXAÇÃO##ALÇA PARA TRANSPORTE##BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL CAPAZ DE MANTER O, APARELHO FUNCIONANDO POR NO MÍNIMO 02 HORAS SEM ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA POR REDE## ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 220 VOLTS / 60 HERTZ##ACOMPANHADO DE: PARÂMETRO DE ECG: COM PRÉ- AMPLIFICADOR DE ECG FLUTUANTE DE 07 DERIVAÇÕES##AJUSTE DE GANHO DAS, DERIVAÇÕES E DE VELOCIDADE DE TRAÇADO NA TELA##IMAGEM CONGELÁVEL EM CASO DE ARRITMIA COM ATIVAÇÃO AUTOMÁTICA DE OUTRO CANAL PARA CONTINUIDADE DA MONITORAÇÃO## INDICAÇÃO DIGITAL DA FREQUÊNCIA CARDÍACA NA TELA##FAIXA MÍNIMA DE MEDIÇÃO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA: 15 A 300 BPM##RESOLUÇÃO: 01 BPM## DETECÇÃO/REJEIÇÃO DE, PULSO MARCA-PASSO##RECONHECIMENTO DE ELETRODO SOLTO, TREMOR MUSCULAR, MUDANÇA DE POSIÇÃO##PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS DO DESFIBRILADOR E MICROELETROCUÇÃO## ALARMES AUDIOVISUAIS PARA ARRITMIAS E ELETRODO SOLTO, COM REGISTRO AUTOMÁTICO DO EVENTO##FILTROS SELECIONÁVEIS##INDICAÇÃO SONORA DO PULSO QRS, COM POSSIBILIDADE DE, AJUSTE DE VOLUME##PARÂMETRO DE SPO2: PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE ABSORÇÃO DE LUZ INFRAVERMELHA##INDICAÇÃO DIGITAL E CURVA PLETISMOGRÁFICA##FAIXA DE MEDIÇÃO: 1 A 100%. RESOLUÇÃO: 1%. ALARME DE FALHA, DE FALTA DE SENSOR E ALARME AJUSTÁVEL DE SATURAÇÃO ALTA E BAIXA##PARÂMETRO DE				
--	---	--	--	--	--

	RESPIRAÇÃO:CONTROLE DE,FREQÜÊNCIA RESPIRATÓRIA COM CURVAS DE TENDÊNCIA##ALARMES AUDIOVISUAIS DE APNEIA## PARÂMETRO DE NIBP:MEDIÇÃO DE PRESSÃO SISTÓLICA, MÉDIA E DIASTÓLICA##ALARMES: PRESSÃO ALTA E BAIXA##MÉTODO OSCILOMÉTRICO POR TRANSDUTOR DE ESTADO SÓLIDO## ACESSÓRIOS:01 CABO FORÇA (POR MONITOR)##BATERIA RECARREGÁVEL##02 CABOS DE ECG DE,NO MÍNIMO 05 VIAS (POR MONITOR)##100 JOGOS DE ELETRODOS##02 MANGUEIRAS DE CONEXÃO DO MANGUITO (POR MONITOR)##02 MANGUITOS PARA PNI, TAMANHO ADULTO, (POR MONITOR) REUTILIZÁVEIS##02 MANGUITOS PARA PNI, TAMANHO PEDIÁTRICO, (POR MONITOR) REUTILIZÁVEIS## 02 SENSORES DE DEDO PARA OXIMETRIA, ORIGINAIS, REUTILIZÁVEIS, PARA USO EM,PACIENTES ADULTOS, COMPRIMENTO MÍNIMO 2 M (POR MONITOR)##02 SENSORES PARA OXIMETRIA, ORIGINAIS, REUTILIZÁVEIS, PARA USO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS, COMPRIMENTO MÍNIMO 2 M (POR MONITOR)##É EXIGIDO:GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES APÓS O ACEITE DEFINITIVO DO EQUIPAMENTO.INSTALAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL##ASSISTÊNCIA,TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO##CERTIFICADO DE CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR IEC 60601##CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO DA ANVISA, OU SIMILAR DO PAÍS DE ORIGEM ACOMPANHADO DE TRADUÇÃO JURAMENTADA.,REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE##MANUAIS:MANUAL DE OPERAÇÃO EM PORTUGUÊS##				
--	--	--	--	--	--

		MANUAL DE SERVIÇO COM TODOS OS DIAGRAMAS CONSTRUTIVOS E ESQUEMAS ELÉTRICOS E FUNCIONAIS DO EQUIPAMENTO##PARA EFEITOS DE ANÁLISE E PARECER TÉCNICO DEVE ACOMPANHAR A PROPOSTA:CATALOGO OU FOLDER EM PORTUGUÊS OU COM TRADUÇÃO DO,TEXTO PARA A LÍNGUA PORTUGUESA COM INFORMAÇÕES QUE PERMITAM IDENTIFICAR AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO PRODUTO OFERTADO##DECLARAÇÃO DO FORNECEDOR SE RESPONSABILIZANDO PELA INSTALAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS EM LOCAL E DATA INDICADOS PELO CONTRATANTE E QUE ASSUME TODOS OS CUSTOS,RELATIVOS A ESTES PROCEDIMENTOS##NOME E ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL PELA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA PELO FABRICANTE NO ES				
--	--	---	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3	49367	LARINGOSCOPIO - ADULTO, PEDIATRICO E NEONATAL, CABO PEQUENO EM ACO INOXIDAVEL,COMPARTIMENTO PARA PILHAS MEDIAS, COM ENCAIXE PARA LAMINAS PADRAO UNIVERSAL, ENGATE RAPIDO PARA LAMINA NO PADRAO INTERNACIONAL, COM POSSIBILIDADE DE TRABALHO PARA LAMINA RETAS E CURVAS,PERMITE OS PROCEDIMENTOS, ENTUBACAO ENDOTRAQUEAL,COM 06 LAMINAS DE ACO INOXIDAVEL CURVAS, SENDO 02 LAMINAS TAMANHO 02 - 9,5CM## 02 TAMANHO 03 - 12,0CM E 02 TAMANHO 04 - 14,0CM, E COM 06 LAMINAS DE ACO	UND	05		

		INOXIDAVEL RETAS, SENDO 2 LAMINAS RETAS TAMANHO 00## 02 LAMINAS RETAS TAMANHO 0## 02 LAMINAS RETAS TAMANHO 1,COM LAMPADA ESPECIAL DE ALTA LUMINOSIDADE DE 03 VOLTS, ACOMPANHA 02 LAMPADAS SOBRESSALETES, BOLSA DE VINIL FECHADA COM ZIPER PARA ACONDICIONAMENTO DO CONJUNTO,PARA EFEITOS DE ANALISE E PARECER TECNICO DEVE ACOMPANHAR A PROPOSTA CATALOGO OU FOLDER EM PORTUGUES COM INFORMACOES QUE PERMITAM IDENTIFICAR AS CARACTERISTICAS TECNICAS DO PRODUTO OFERTADO,TODOS OS ACESSORIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO DE TODAS AS FUNCOES DO APARELHO, GARANTIA MINIMA DE 01 (UM) ANO PARA PECAS E SERVICOS MANUAL DE OPERACAO. ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NO ESTADO DE MATO GROSSO, REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE				
--	--	--	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4	49368	VENTILADOR PULMONAR NEO TRANSPORTE (UTI MOVEL) - *VENTILADOR PULMONAR ELETRÔNICO MICROPROCESSADO PARA PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS E ADULTOS. POSSUIR OS SEGUINTE MODOS DE VENTILAÇÃO OU MODOS VENTILATÓRIOS COMPATÍVEIS:	UND	02		

	VENTILAÇÃO COM VOLUME CONTROLADO; VENTILAÇÃO COM PRESSÃO CONTROLADA; VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE SINCRONIZADA; VENTILAÇÃO COM SUPORTE DE PRESSÃO; VENTILAÇÃO COM SUPORTE À VOLUME; VENTILAÇÃO COM FLUXO CONTÍNUO, CICLADO A TEMPO E COM PRESSÃO LIMITADA, INCLUSIVE EM SIMV OU MODO VOLUME GARANTIDO PARA PACIENTES NEONATAIS; TERAPIA DE OXIGÊNIO DE ALTO FLUXO; VENTILAÇÃO EM DOIS NÍVEIS, VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA, INCLUSIVE EM NEONATAL; PRESSÃO POSITIVA CONTÍNUA NAS VIAS AÉREAS - CPAP; VENTILAÇÃO DE BACK UP NO MÍNIMO NOS MODOS ESPONTÂNEOS; COM POSSIBILIDADE DE INCLUSÃO DE MODO DE VENTILAÇÃO PROPORCIONAL COM SINCRONISMO/ ADAPTAÇÃO DO PACIENTE-VENTILADOR PARA UMA MELHOR MECÂNICA RESPIRATÓRIA (NAVA, , SMARTCARE, PAV, ASV, AVA OU SIMILAR) AO MENOS PARA PACIENTES ADULTOS/PEDIÁTRICOS. SISTEMA DE CONTROLES: POSSUIR CONTROLE E AJUSTE PARA PELO MENOS OS PARÂMETROS COM AS FAIXAS: PRESSÃO				
--	--	--	--	--	--

		CONTROLADA E PRESSÃO DE SUPORTE DE NO MÍNIMO ATÉ 60CMH2O; VOLUME CORRENTE DE NO MÍNIMO ENTRE 5 A 2000 ML; FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA DE NO MÍNIMO ATÉ 100 RPM; TEMPO INSPIRATÓRIO DE NO MÍNIMO ENTRE 0,3 A 5,0 SEGUNDOS; PEEP DE NO MÍNIMO ATÉ 40 CMH2O; SENSIBILIDADE INSPIRATÓRIA POR FLUXO DE NO MÍNIMO ENTRE 0,5 A 2,0 LPM; AJUSTE DO FLUXO PARA TERAPIA DE OXIGÊNIO DE ALTO FLUXO DE 2 A NO MÍNIMO 50 L/MIN; FIO2 DE NO MÍNIMO 21 A 100%. SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO: TELA COLORIDA DE NO MÍNIMO 12 POLEGADAS TOUCH-SCREEN, BOTÃO ROTACIONAL PARA AJUSTE DE PTROGRAMAÇÃO DOS PARÂMETROS: MONITORAÇÃO DE VOLUME POR SENSOR PROXIMAL OU DISTAL PARA PACIENTES NEONATAIS E DISTAL PARA PACIENTES ADULTOS; PRINCIPAIS PARÂMETROS MONITORADOS: VOLUME CORRENTE EXALADO, VOLUME CORRENTE INSPIRADO, PRESSÃO DE PICO, PRESSÃO DE PLATÔ, PEEP, PEEP TOTAL, PRESSÃO MÉDIA DE VIAS AÉREAS, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA TOTAL E ESPONTÂNEA, TEMPO INSPIRATÓRIO, TEMPO				
--	--	--	--	--	--	--

	EXPIRATÓRIO, FIO2 COM MONITORAÇÃO POR SENSOR PARAMAGNÉTICO OU ULTRASSÔNICO OU GALVÂNICO, RELAÇÃO I:E, PICO DE FLUXO INSPIRATÓRIO, VOLUME MINUTO EXPIRADO, CONSTANTE DE TEMPO EXPIRATÓRIO, ÍNDICE DE STRESS E VOLUME EXPIRATÓRIO. CÁLCULOS AUTOMÁTICOS DE MECÂNICA: RESISTÊNCIA, COMPLACÊNCIA, PRESSÃO DE OCLUSÃO E AUTO PEEP. APRESENTAÇÃO DE CURVAS PRESSÃO X TEMPO, FLUXO X TEMPO, VOLUME X TEMPO, LOOPS PRESSÃO X VOLUME, FLUXO X VOLUME E FLUXO/PRESSÃO; APRESENTAÇÃO DE GRÁFICOS COM AS TENDÊNCIAS. SISTEMA DE ALARMES COM PELO MENOS: ALARMES DE ALTA E BAIXA PRESSÃO INSPIRATÓRIA, ALTO E BAIXO VOLUME MINUTO, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, ALTA/BAIXA FIO2, APNEIA, PRESSÃO DE O2 BAIXA, PRESSÃO DE AR BAIXA, FALHA NO FORNECIMENTO DE GÁS, FALTA DE ENERGIA, BAIXA CARGA DA BATERIA E PARA VENTILADOR SEM CONDIÇÃO PARA FUNCIONAR, OU SIMILAR. RECURSO DE NEBULIZAÇÃO				
--	---	--	--	--	--

		INCORPORADO AO EQUIPAMENTO SEM ALTERAÇÃO DA FIO2 AJUSTADA; TECLA PARA PAUSA MANUAL INSPIRATÓRIA E EXPIRATÓRIA. ARMAZENAR NA MEMÓRIA OS ÚLTIMOS PARÂMETROS AJUSTADOS; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 30 MINUTOS. O VENTILADOR DEVERÁ CONTINUAR VENTILANDO O PACIENTE MESMO COM A FALTA DE UM DOS GASES EM CASO DE EMERGÊNCIA E ALARMAR INDICANDO O GÁS FALTANTE. ACOMPANHAR NO MÍNIMO OS ACESSÓRIOS: UMIDIFICADOR AQUECIDO, JARRA TÉRMICA, BRAÇO ARTICULADO, PEDESTAL COM RODÍZIOS, CIRCUITO PACIENTE PEDIÁTRICO/ADULTO, CIRCUITO PACIENTE NEONATAL/PEDIÁTRICO, VÁLVULA DE EXALAÇÃO, MANGUEIRAS PARA CONEXÃO DE OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO. COMPATÍVEL COM PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO HL7. SOFTWARE EM LÍNGUA PORTUGUESA. ATENDIMENTO ÀS NORMAS: NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-1-2; GRAU DE PROTEÇÃO IP21. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA A SER DEFINIDA				
--	--	--	--	--	--	--

		PELA ENTIDADE SOLICITANTE				
--	--	------------------------------	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5	49369	OXIMETRO NEONATAL - TIPO/TAMANHO DE TELA:DE MESA COM 1 SENSOR/ DE 7 A 10	UND	04		

LOTE 01						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6	49390	OXIMETRO PEDIATRICO (ESTABILIZAÇÃO) - TIPO/TAMANHO DE TELA:DE MESA COM 1 SENSOR/ DE 7 A 11	UND	02		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7	49372	BANQUETA HOSPITALAR - UMA BANQUETA AUXILIAR PARA PARTO HUMANIZADO, PODE SER USADO EM HOSPITAL OU EM PARTO DOMICILIAR,DESIGN DESENVOLVIDO PARA MAXIMIZAR O CONFORTO E A ESTABILIDADE PARA ATE 120 KG,FEITO DE FIBRA DE VIDRO DE ALTA RESISTENCIA, FACIL DE LIMPAR, NAO POSSUI EMENDAS OU FRESTAS, EQUIPADO COM UMA BACIA EM ACO INOX PARA COLETA DE LIQUIDOS E PLACENTA,BANQUETA COM TAMPA (PARTE SUPERIOR) EM FORMATO DE ANEL, ABERTA NA FRENTE, PERMITE TOTAL	UND	02		

		VISUALIZACAO DO PROCESSO DO PARTO, DESIGN ESPECIAL DO ACENTO, PERMITE TOTAL CONFORTO PARA A PARTURIENTE, AO MESMO TEMPO EM QUE O COCCIX E OSSOS DA BACIA FICAM LIVRES, PESO APROXIMADO 4KG, COM ALTURA DE APROXIMADAMENTE 50CM E DIAMETRO DE APROXIMADAMENTE DE 54 CM				
--	--	---	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
8	49373	DESUMIDIFICADOR - ALIMENTAÇÃO (V): 127V OU 220V - POTÊNCIA DESUMIDIFICADOR: 330W (127V) / 255W (220V) - DIMENSÕES (CM): A 56 X L 37 X P 26 CM - PESO: 11,7 KG - DESUMIDIFICAÇÃO (LITROS/DIA): 16L/D 30º 80%UR - CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA: 6,5 LITROS - POSSUI CONECTOR DE DRENO (MANGUEIRA NÃO ACOMPANHA) - - COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO ABS - COR: BRANCO - CORRENTE: 3,05A (127V) / 1,30A (220V) - TIPO DE MOTOR: COMPRESSOR HERMÉTICO ROTATIVO - CAPACIDADE DO COMPRESSOR: 1/6HP	UND	02		

		- GÁS REFRIGERANTE - COMPRESSOR: R134A - TEMPERATURA IDEAL - DE TRABALHO: 17°C A 35°C - DEFROST: SIM, POSSUI - IONIZADOR: NÃO - POSSUI - UMIDOSTATO: SIM, - POSSUI - RUÍDO: 47DB - VAZÃO DE AR/HORA: 165 M³/H - FILTRO: PVC - RODÍZIO: BIDIRECIONAL - PORTÁTIL: SIM - GARANTIA: 1 ANO - CERTIFICADO: INMETRO - ACESSÓRIOS INCLUSOS: - MANUAL DE INSTRUÇÃO - E DRENO				
--	--	---	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
9	49376	BLENDER EXTERNO MISTURADOR DE AR COM OXIGÊNIO É UM APARELHO DE ALTA PRECISÃO, QUE PERMITE ADMINISTRAR CONCENTRAÇÕES PRECISAS DE 21 À 100% DE OXIGÊNIO, POSSUI VÁLVULAS DE COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA QUE MANTÉM LEITURA EXATA, MESMO COM VARIAÇÃO NAS PRESSÕES DE ALIMENTAÇÃO	UND	01		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10	49378	KIT CPAP - KIT CPAP, PRONGA INFANTIL COMPOSTO COM CANULA NASAL	UND	02		

		SILICONADO, AUTOCLAVÁVEL, Nº 01, COM ABERTURAS LATERAIS, 01 CONECTOR EM COTOVELO, 01 CONECTOR EM COTOVELO COM ENTRADA PARA LINHA DE PRESSÃO COM TAMPA E ALÇA, 02 TRAQUEIS CORRUGADAS DE 1,20M, 01 CONECTOR UNIVERSAL 15MM, 01 CONECTOR UNIVERSAL 22MM, LINHA DE PRESSÃO DE 1,20M COM CONECTOR UNIVERSAL, TOUCA COM FAIXA PARA FIXAÇÃO, 02 CUBOS DE ESPUMAS E 02 PROTETORES DE SEPTO NASAL				
--	--	---	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11	49402	APARELHO PARA MEDICAO DE EMISSOES OTOACUSTICAS - SISTEMA PORTATIL, REALIZA TRIAGEM AUDITIVA, COM IMPRESSÃO DE RESULTADOS , LIMITE SUPERIOR DE FREQUENCIA:14 KHZ/LIMITE INFERIOR DE FREQUENCIA: 650 HZ, LIMITE SUPERIOR DE FREQ.: 4 KHZ TIP./LIMITE INFERIOR DE FREQ.: 700 HZ TIP., PAINEL C/ TECLADO DE 53 LETRAS, ACLOPADO EM MICROCOMPUTADOR (NOTEBOOK), MEDINDO APROXIM.: 295 X 220 X 60 MM, 2,5 KG APROXIMADAMENTE, ALIMENTACAO: 110/220	UND	01		

		V, MALETA DE TRANSPORTE, UNIDADE DE FORNECIMENTO DE ENERGIA, ACOMPANHA: MANUAL DE INSTRUCAO,GARANTIA				
--	--	--	--	--	--	--

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
118.	49403	SISTEMA DE VÍDEO ENDOSCOPIA FLEXÍVEL, COMPOSTO POR 01 PROCESSADORA DE IMAGENS, 01 FONTE DE LUZ, 01 MONITOR, 01 VÍDEO GASTROSCÓPIO, 01 VIDEO COLONOSCÓPIO E ACESSÓRIOS. PROCESSADORA DE IMAGENS: CENTRAL DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD), QUE POSSUA MAGNIFICAÇÃO DIGITAL, WIDE SCREEN E SISTEMA DE CAPTURA DE IMAGENS (ATRAVÉS DE PENDRIVE, HD EXTERNO, CARTÃO DE MEMÓRIA OU COMPUTADOR). É DESEJÁVEL A POSSIBILIDADE DE CAPTURA DE VÍDEOS EM ALTA DEFINIÇÃO E MEMÓRIA INTERNA (H.D. - HARD DISK, INTERNO). COM SISTEMA DE BALANÇO DE BRANCO (WHITE BALANCE), AJUSTE DE VERMELHO E AZUL INDEPENDENTES, SISTEMA DE REALCE DE IMAGEM E SISTEMA DE SHUTTER MANUAL OU AUTOMÁTICO. DEVE TER DISPOSITIVO DE CONGELAMENTO DE	UND	01		

		IMAGENS (FREEZE SCAN). DEVE POSSUIR CONTROLE AUTOMÁTICO DE GANHO E POSSIBILIDADE DE INSERÇÃO DE DADOS DO PACIENTE E DO MÉDICO, DATA E HORA DO EXAME. SAÍDA DE VÍDEO COMPATÍVEL COM A IMAGEM HD. FONTE DE ILUMINAÇÃO LED OU XÊNON COM POTÊNCIA COMPATÍVEL MÍNIMA DE 150 W, COM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (CASO A FONTE DE ILUMINAÇÃO SEJA XÊNON). MONITOR DE VÍDEO: COLORIDO; TELA DE CRISTAL LÍQUIDO DE MATRIZ ATIVA COM TAMANHO MÍNIMO DE 24 POLEGADAS, COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA DE 1920 X 1080 PIXELS. COM AJUSTE DE BRILHO E SISTEMA DE COR PAL / NTSC. ENTRADA DE VÍDEO COMPATÍVEL COM A PROCESSADORA DE IMAGENS. VÍDEO GASTROSCÓPIO FLEXÍVEL ELETRÔNICO COM CCD OU CMOS COLORIDO, COMPATÍVEL COM A PROCESSADORA DESCRITA, COM SISTEMA ÓTICO COM CAMPO DE VISÃO FRONTAL, ÂNGULO DE VISÃO DE APROXIMADAMENTE 140 GRAUS, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 3 A 100 MM, COM CAPACIDADES DE ANGULAÇÃO DE APROXIMADAMENTE 210 GRAUS PARA CIMA, DE 90 A 120 GRAUS PARA BAIXO NO MÍNIMO E DE 100 A				
--	--	--	--	--	--	--

		120 GRAUS NO MÍNIMO PARA DIREITA E PARA ESQUERDA. TUBO DE INSERÇÃO COM DIÂMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 9,8 (+/- 1MM), DIÂMETRO DISTAL DE APROXIMADAMENTE DE 9,8 (+/- 1MM), E DIÂMETRO APROXIMADO DO CANAL DE TRABALHO DE 2,8 MM. COMPRIMENTO DE TRABALHO DE APROXIMADAMENTE 1.050MM E COMPRIMENTO TOTAL DE APROXIMADAMENTE 1350 MM. VÍDEO COLONOSCÓPIO FLEXÍVEL ELETRÔNICO COM CCD OU CMOS COLORIDO, COMPATÍVEL COM A PROCESSADORA DESCRITA, SISTEMA ÓTICO COM CAMPO DE VISÃO FRONTAL, ÂNGULO DE VISÃO DE APROXIMADAMENTE 140 GRAUS, COM PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 3 A 100 MM, TUBO DE INSERÇÃO COM DIÂMETRO EXTERNO APROXIMADO DE 12,8 MM (+/- 1MM), PONTA DISTAL COM DIÂMETRO APROXIMADO DE 12,8 MM (+/- 1MM) E CANAL PARA INSTRUMENTOS COM DIÂMETRO INTERNO APROXIMADO DE 3,8 MM. COMPRIMENTO DE TRABALHO DE 1600 A 1700 MM NO MÍNIMO, COMPRIMENTO TOTAL DE 1990MM A 2010MM NO MÍNIMO. ACESSÓRIOS				
--	--	---	--	--	--	--

		QUE ACOMPANHAM O SISTEMA: 01 CARRO DE TRANSPORTE QUE COMPORTE DE MANEIRA ADEQUADA O SISTEMA COMPLETO, 01 NO-BREAK QUE GARANTA 10 MINUTOS DE OPERAÇÃO PARA O SISTEMA EM CASO DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA, CABOS DE CONEXÃO PARA O SISTEMA, MALETAS PARA TRANSPORTE, SENDO 01 PARA O GASTROSCÓPIO E 01 PARA O COLONOSCÓPIO, PINÇAS PARA BIÓPSIA FENESTRADAS, SENDO 04 PARA O GASTROSCÓPIO E 04 PARA O COLONOSCÓPIO, CONJUNTOS COMPLETOS PARA LIMPEZA E DESINFECÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR O PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.				
--	--	--	--	--	--	--