

**1º TERMO DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL**  
**PREGÃO ELETRÔNICO n.º 2025.04.01.01/PE/PMC**

**OBJETO:** REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADO À ATENÇÃO PRIMÁRIA E AO HOSPITAL MUNICIPAL, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CROATÁ-CE.

A Secretaria de Saúde do Município de Croatá-CE, através da Secretária/Ordenadora de Despesas, faz saber a todos, que se acha aberta a presente RETIFICAÇÃO DE EDITAL do processo licitatório em epígrafe, visando salvaguardar a supremacia do interesse da administração pública no tocante a legalidade ao julgamento objetivo e a ampliação da competitividade, e por essa razão,

**RESOLVEM:**

Retificar o Termo de Referência e o Estudo Técnico Preliminar (“Anexo I” e “Anexo IV” do Edital), em conformidade com o que se segue:

**1 – DA RETIFICAÇÃO**

1.1 – A presente retificação consiste resumidamente nas seguintes situações:

1.1.1 – A retificação consiste em alteração da especificação do item 16 e 36, mantendo o valor unitário o mesmo;

1.2 – O teor do grupo passará a conter especificação atualizada, constante no “ANEXO ÚNICO” desta retificação.

**2 – DA PRORROGAÇÃO DA DATA DE ABERTURA DO CERTAME**

2.1 - Tendo em vista a retificação acima postulada, a presente alteração afeta diretamente na formulação da proposta e nos documentos de habilitação, conforme § 1º do Art. 55 da Lei Federal nº 14.133/21, necessitando a reabertura do prazo inicialmente estabelecido, a data de abertura do certame anteriormente marcada para o dia 08/07/2025 às 08h30m terá sua reprogramação publicada.

**3 – DA INALTERABILIDADE**

3.1 – As demais disposições contidas no Edital permanecem INALTERADAS.

**4 – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

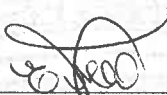
4.1 - Este termo de retificação será publicado nos mesmos meios em que se deram o aviso inicial do edital ora retificado, consoante o disposto no § 1º do Art. 55 da Lei Federal nº 14.133/21, e ainda disponibilizado nos seguintes endereços eletrônicos:

- <https://www.croata.ce.gov.br>  
- <https://licitacoes.tce.ce.gov.br>  
- <https://pncp.gov.br>

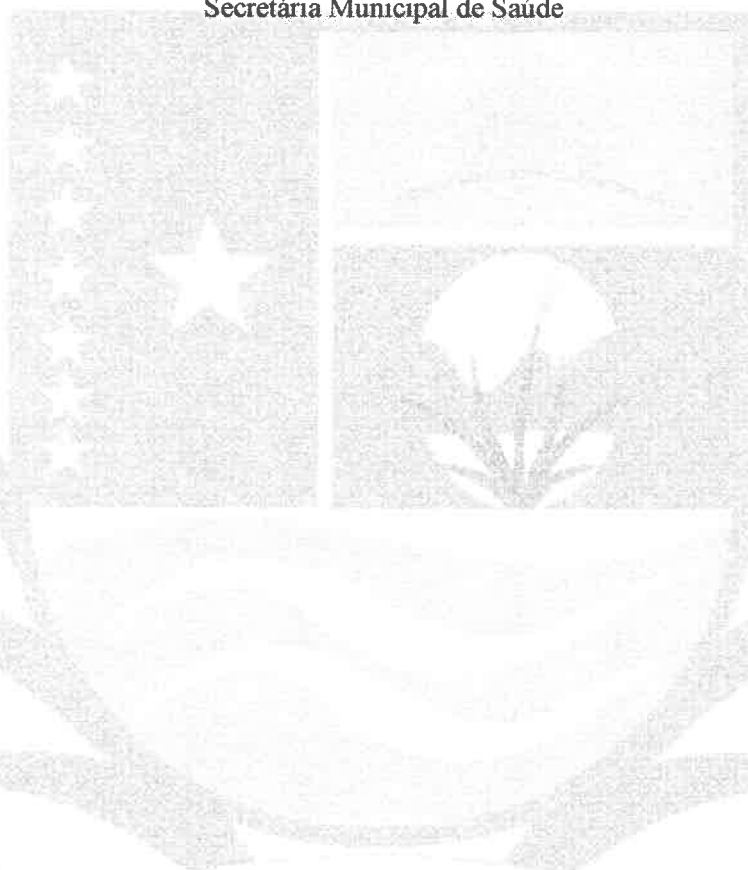


4.2 – De acordo com a proposta solicitada, encaminhamos o presente termo de retificação para compor o processo licitatório em questão, com a devida publicação de nova data de abertura.

Croatá-CE, 23 de junho de 2025.



**Elimara de Macêdo Lima**  
Secretária Municipal de Saúde



03/05/1988

**ANEXO ÚNICO**  
**1ª RETIFICAÇÃO DE EDITAL**

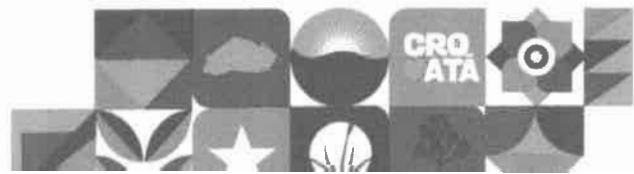
**PREGÃO ELETRÔNICO N.º: 2025.04.01.01/PE/PMC**

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE DESTINADO À ATENÇÃO PRIMÁRIA E AO HOSPITAL MUNICIPAL, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CROATÁ-CE.**

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	HOSPITAL	ESF	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TIPO DE COTA
01	04085	<b>MOCHO ODONTOLÓGICO ERGONÔMICO - COM AJUSTE DE ALTURA E ENCOSTO.</b>	UNIDADE	0	04	04	R\$ 630,15	R\$ 2.520,60	EXCLUSIVA
02	18559	<b>BERÇO AQUECIDO COM LEITO PLANO - SISTEMA DE AQUECIMENTO POR IRRADIAÇÃO DE CALOR, MÓDULO REFLETOR COM ALETAS DIRECIONADORAS PARA AQUECIMENTO HOMOGÊNEO. BASE REFORÇADA EM ESTRUTURA TUBULAR COM PINTURA EPÓXI E RODÍZIOS COM FREIOS. POSSUI CONTROLES MICROPROCESSADOS COM MODOS AUTOMÁTICO (SERVO CONTROLADO) E MANUAL, COM ALARMES AUDIOVISUAIS PARA FALHAS E CONDIÇÕES CRÍTICAS. INCLUI GAVETA PARA RAIOS-X, COLCHÃO ATÓXICO E INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL (HORIZONTAL, TRENDELEMBURG E PROCLIVE). SISTEMA ELÉTRICO COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO (127/220V), POTÊNCIA MÁXIMA DE 580W, E BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL DE 6V PARA OPERAÇÃO EM CASO DE FALTA DE ENERGIA. ATENDE À NORMA TÉCNICA NBR 60601-1.</b>	UNIDADE	01	0	01	R\$ 20.200,00	R\$ 20.200,00	EXCLUSIVA
03	19950	<b>FOCO CIRÚRGICO AUXILIAR DE TETO - 2 CÚPULAS COM BATERIA RECARREGÁVEL CONSTRUÍDO EM AÇO TRATADO COM BANHO ANTIOXIDANTE E ANTIFERRUGEM, PINTURA EPÓXI A 250°C E ACABAMENTO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO. ILUMINAÇÃO POR LED COM DISTRIBUIÇÃO UNIFORME, LUZ FRIA E BRANCA (3900 A 5400° KELVIN), VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 60.000 HORAS, SEM SOMBRAS CAUSADAS PELA INTERPOSIÇÃO DOS RAIOS. HASTE GIRATÓRIA E BRAÇOS ARTICULADOS COM GIROS DE ATÉ 360°, DIÂMETRO DO FOCO AJUSTÁVEL DE 110 MM A 250 MM, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 500 MM E MÁXIMA DE 1500 MM. ATENDE ÀS NORMAS DE SEGURANÇA ABNT E POSSUI SELO DO INMETRO. ALIMENTAÇÃO FULL-RANGE DE 110 V A 230 V, POTÊNCIA DE 250 VA. CENTRALIZAÇÃO DO FOCO COM MANOPLA REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL, FACILITANDO HIGIENIZAÇÃO E ASSEPSIA.</b>	UNIDADE	01	0	01	R\$ 31.913,33	R\$ 31.913,33	EXCLUSIVA
04	00449	<b>CARRO PARA TRANSPORTE - DE MATERIAL EM AÇO INOX, CONSTRUÍDO TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL, COM DUAS PRATELEIRAS PARA-CHOQUE DE BORRACHA PÉS, COM 4 RODÍZIOS DE 5" DOIS GIRATÓRIOS E 2 RODÍZIOS FIXOS DIMENSÕES 90 X 50 X 82CM C X L X A), CUBAGEM 0,369 M³.</b>	UNIDADE	02	0	02	R\$ 2.938,00	R\$ 5.876,00	EXCLUSIVA
05	09358	<b>SELADORA COM CONTROLE DE TEMPERATURA - PRODUTO CONFECCIONADO EM AÇO CARBONO SELADORA DE</b>	UNIDADE	02	02	04	R\$	R\$	EXCLUSIVA

		MESA, COM CONTROLE DE TEMPERATURA ANALÓGICO POR TERMOSTATO. POSSUI ACIONAMENTO MANUAL. SISTEMA PARA AQUECIMENTO COM RESISTÊNCIA BLINDADA. PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA,					1.630,98	6.523,92	
06	09615	<b>MESA DE CABECEIRA HOSPITALAR</b> - CONSTRUÍDA EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO) POSSUI UMA GAVETA E UM ARMÁRIO INFERIOR COM PORTA E PRATELEIRA. MESA DE REFEIÇÃO ACOPLADA COM ALTURA REGULÁVEL. GUIA EM AÇO CARBONO TAMPO EM MDF COM REVESTIMENTO BP (MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO). BASE COM QUATRO RODÍZIOS DE 2". DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS DA MESA DE CABECEIRA 44 CM COMPR. X 42 CM LARG. X 82 CM ALT. DIMENSÕES APROXIMADAS DO TAMPO DA MESA DE REFEIÇÃO 60 CM COMPR. X 31 CM LARG. X 0.94 1.14 M DE ALTURA. CUBAGEM 0,257 M³.	UNIDADE	20	0	20	R\$ 1.250,85	R\$ 25.017,00	EXCLUSIVA
07	6530	<b>SUPORTE PARA SORO E BOMBA DE INFUSÃO</b> - BASE EM FERRO FUNDIDO, FORMATO ESTRELA. COLUMA EM TUBO DE AÇO CARBONO. HASTE EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL. CONTÉM 4 GANCHOS EM MACIÇO AÇO INOXIDÁVEL. REGULAGEM DE ALTURA, ATRAVÉS MANIPULO. SISTEMA DIRECIONAL MANUAL, LOCALIZADO NA COLUMA. ESTRUTURA SUPORTA BOMBA DE INFUSÃO. CONTÉM 5 RODÍZIOS, SENDO 3 COM FREIO, DUPLA AÇÃO EM DIAGONAL. ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, SECAGEM EM ESTUFA, AÇO INOXIDÁVEL RECEBE POLIMENTO.	UNIDADE	04	0	04	R\$ 725,82	R\$ 2.903,28	EXCLUSIVA
08	02455	<b>SUPORTE PARA SORO</b> - COM 5 RODÍZIOS, ALTURA REGULÁVEL, EM AÇO INOX CONSTRUÍDO EM TUBOS REDONDOS DE AÇO INOXIDÁVEL COM ACABAMENTO POLIDO. COLUMA RECEPTORA DA HASTE COM DIÂMETRO DE 1 POLEGADA COM ANEL PARA EVITAR AMASSAMENTO E DESGASTE DA HASTE. REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO ATRAVÉS DE ROSETA HASTE EM TUBO DE 3/4 POLEGADAS DE DIÂMETRO E 120 MM DE ESPESSURA. 4 GANCHOS EM FORMA DE CRUZ. BASE REVESTIDO EM NYLON COM 5 PÉS COM RODÍZIOS.	UNIDADE	15	0	15	R\$ 459,61	R\$ 6.894,15	EXCLUSIVA
09	18004	<b>SUPORTE DE BRAÇO BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO PARA PUNÇÃO VENOSA</b> , EM AÇO INOX BASE EM TRIPÉ DE TUBO DE AÇO INOX; COLUMA EM TUBO DE AÇO INOX; HASTE EM TUBO DE AÇO INOX QUADRADO; CONCHA EM CHAPA DE AÇO INOX ALTURA REGULÁVEL POR MEIO DE MANÍPULO E CONCHA COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO; PÉS COM PONTEIRAS PLÁSTICAS; ACOMPANHA CAPA ESTOFADA PARA APOIO DO BRAÇO NA COR PRETA; DIMENSÃO: 0,40X0,40X0,80M. REGULAGEM DE ALTURA: MÍNIMO: 0,80M - MÁXIMO: 1,30M.	UNIDADE	02	0	02	R\$ 232,89	R\$ 465,78	EXCLUSIVA
10	05372	<b>COLETOR DE URINA FEMININO</b> - COMADRE EM INOX 3500ML É UTILIZADA PARA A COLETA DE URINA FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL 304, POSSUI ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, A AÇÃO MECÂNICA, TÉRMICA E QUÍMICA, TOLERANDO A ESTERILIZAÇÃO EM ALTAS E BAIXAS TEMPERATURAS. DIMENSÕES: 40X30 CM CAPACIDADE: 3500 ML.	UNIDADE	10	0	10	R\$ 274,91	R\$ 2.749,10	EXCLUSIVA
11	05388	<b>PAPAGAIO COLETOR DE URINA</b> - FUNDO ACHATADO NA POSIÇÃO HORIZONTAL, CAPACIDADE: 1000ML (1 LITRO), DIMENSÕES: (26X13) CM, DIÂMETRO DO ORIFÍCIO: 06 CM.	UNIDADE	10	0	10	R\$ 157,76	R\$ 1.577,60	EXCLUSIVA
12	04076	<b>CADEIRA DE BANHO</b> - EM ALUMÍNIO CAPACIDADE 150 KG, CHASSI EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPOXI; ASSENTO COM ALMOFADA IMPERMEÁVEL ACOLCHOADA; INCLUSO SUPORTE, COMADRE/COLETOR COM TAMPAS; ENCOSTO EM PLÁSTICO ANATÔMICO REFORÇADO; RODAS DIANTEIRAS E TRASEIRAS GIRATÓRIAS DE 4 EM SILICONE; FREIOS DE PÉ PARA TRAVAMENTO NAS RODAS DIANTEIRAS; APOIO PARA OS BRAÇOS REBATÍVEIS E REMOVÍVEIS EM PLÁSTICO ERGONÔMICO; APOIO PARA OS PÉS REBATÍVEL COM ANTI-TOMBO PARA MAIOR SEGURANÇA; SISTEMA ENGATE RÁPIDO PINO CLICK; DESIGN COM ABERTURA FRONTAL REMOVÍVEL DO ASSENTO; GIRO DE 360 GRAUS PARA FACILITAR A MOVIMENTAÇÃO EM ESPAÇOS REDUZIDOS.	UNIDADE	10	0	10	R\$ 1.899,57	R\$ 18.995,70	EXCLUSIVA
13	02653	<b>BIOMBO TRIPLO HOSPITALAR</b> - COM RODÍZIOS, CONSTRUÍDO COM TUBOS DE AÇO 3/4" EM ESMALTADO, FACES EM TECIDO AMARRADO COM CORDÕES NA ESTRUTURA E PÉS COM RODÍZIOS DE 2". DIMENSÕES PROXIMADAS:	UNIDADE	02	0	02	R\$ 883,73	R\$ 1.767,46	EXCLUSIVA

		LARGURA ABERTO: 1.80 M, LARGURA FECHADA: 66 CM X ALTURA 1,75 M, MEDIDAS DA EMBALAGEM: 1,80X0,70X0,50, CUBAGEM: 0,63 M³.							
14	02653	<b>BIOMBO DUPLO</b> - EM AÇO INOX COM RODÍZIOS E CORTINA EM PVC BIOMBO DUPLO COM CORTINAS EM LONA PLÁSTICA/PVC BRANCO; DOBRÁVEL COM EIXOS GIRATÓRIOS ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO INOX. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA E RODÍZIOS GIRATÓRIO DE Ø 2" NAS BANDEIRAS LATERAIS. DIMENSÕES APROXIMADAS: ABERTO 1,20X0,55X1,80M.	UNIDADE	02	0	02	R\$ 747,88	R\$ 1.495,76	EXCLUSIVA
15	09637	<b>MESA AUXILIAR HOSPITALAR COM RODAS</b> - COM DOIS COMPARTIMENTOS. TAMANHO 40CM X 60 CM.	UNIDADE	02	0	02	R\$ 1.189,66	R\$ 2.379,32	EXCLUSIVA
16	01306	<b>VENTILADOR MECÂNICO</b> - SOLUÇÃO AVANÇADA PARA UTI ADULTO E PEDIÁTRICA, UM VENTILADOR MICROPROCESSADO PROJETADO PARA OFERECER SUPORTE VENTILATÓRIO COMPLETO EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA (UTI) PARA PACIENTES ADULTOS E PEDIÁTRICOS (PESO SUPERIOR A 5KG). CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS: MODOS DE VENTILAÇÃO: VASTA GAMA DE MODOS INCLUINDO VCV, PCV, SIMV, SPONT/CPAP, PRVC, DUAL PAP, NPPV, ENTRE OUTROS, ATENDENDO A DIVERSAS CONDIÇÕES CLÍNICAS. INTERFACE INTUITIVA: TELA TOUCHSCREEN ENTRE 10 A 20 POLEGADAS COM INTERFACE GRÁFICA AMIGÁVEL, FACILITANDO A OPERAÇÃO E MONITORAMENTO.SEGURANÇA DO PACIENTE: SISTEMA DE ALARMES ABRANGENTE COM TRÊS NÍVEIS DE PRIORIDADE E CODIFICAÇÃO POR CORES, GARANTINDO RÁPIDA IDENTIFICAÇÃO E RESPOSTA A EVENTOS ADVERSOS. TECNOLOGIA DE PONTA: VÁLVULA PROPORCIONAL E CIRCUITO FECHADO PARA CONTROLE PRECISO DA VENTILAÇÃO, ALÉM DE MONITORAMENTO COMPLETO DE PARÂMETROS COMO VOLUME, PRESSÃO, FLUXO E FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA.CONECTIVIDADE: PORTAS DE COMUNICAÇÃO LVDS, RS232 E PS2 PARA INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE MONITORAMENTO E PRONTUÁRIO ELETRÔNICO.	UNIDADE	02	0	02	R\$ 56.975,00	R\$ 113.950,00	PRINCIPAL
17	02758	<b>BOMBA DE INFUSÃO PARA EQUIPO UNIVERSAL</b> – IPA112: DESIGN MODULAR PARA FÁCIL MANUTENÇÃO LOCAL EM QUALQUER PAÍS ALTA CONFIANÇA GARANTIDA COM DOIS CPU PARA PROCESSAMENTO FABRICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA EUROPÉIA ISO13485 QUALIFICAÇÕES ROHS & CE DISPLAY LCD DE 3.5 POLEGADAS PARA VISUALIZAÇÃO EM ATÉ 5 METROS BOTÕES NUMÉRICOS PARA FÁCIL PROGRAMAÇÃO ALÇA CONFORTÁVEL PARA FÁCIL TRANSPORTE E MANUSEIO BOTÃO DE MODO NOTURNO PARA O PACIENTE SE SENTIR MAIS CONFORTÁVEL A NOITE PÉS ANTIDERRAPANTES DIFERENTES MODOS DE INFUSÃO PARA SATISFAZER DIFERENTES ESCOLHAS MÉDICAS MODO DE PESO CORPORAL BIBLIOTECA DE DROGAS PROTETOR CONTRA GOTÍCULAS DE ÁGUA NA ENTRADA, PARÂMETROS : IPA112, PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO: DEDILHAMENTO PERISTÁLTICO, NÃO EMPILHAVEL, MODOS DE INFUSÃO: MODO DE TAXA, TAXA-TEMPO, TAXA-VTBI, TEMPO-VTBI, PESO CORPORAL; MODOS DE INFUSÃO: MODO DE TAXA, TAXA-TEMPO, TAXA-VTBI, TEMPO-VTBI, PESO CORPORAL. BIBLIOTECA DE DROGAS: LISTA DE 20 DROGAS COM CÓDIGO DESCRITO NO DISPLAY. PRECISÃO: ±5%. VARIAÇÃO DO TEMPO: 00:01-99:59 (HORA, MINUTO). VARIAÇÃO DO VOLUME: 0-9999,9ML. VELOCIDADE DO FLUXO 0,1ML/H-1.200ML/H. VELOCIDADE DO BOLUS 1-1,200ML/H,PROGRAMÁVEL, PASSOS DE FLUXO 1ML/H ATÉ 100ML/H E 1ML/H ACIMA DE 100ML/H ; ATÉ 100ML/H E 1ML/H ACIMA DE 100ML/H, ALARMES AUDÍVEIS E VISÍVEIS : AUTO-TESTE; AR NA LINHA; OCLUSÃO; PERTO DO FIM DA INFUSÃO; VTBI CONCLUÍDA; BAIXA BATERIA; BATERIA EXAUSTA; MAU FUNCIONAMENTO DO MOTOR; TEMPERATURA BAIXA; MAU FUNCIONAMENTO DA CPU PRIMÁRIA; MAL FUNCIONAMENTO NA MPU; CIRCUITO DEFEITUSO; DESCONEXÃO DA REDE A/C; CONEXÃO DA REDE A/C;KVO 0,1-5ML/H- AJUSTÁVEL, PRESSÃO DE OCLUSÃO: ALTA:40K±20KPA,MÉDIA 620KPA±20KPA,BAIXA 100KPA±20KPA, DETECÇÃO DE AR NA LINA ONDAS ULTRASSÔNICAS, BATERIA 4 HORAS - BATERIA DE LITIO	UNIDADE	02	0	02	R\$ 5.610,04	R\$ 11.220,08	EXCLUSIVA



		11,1V/2000MA, CONSUMO 30VA, REDE A/C 100-240V 50HZ/60HZ, CLASSIFICAÇÃO CLASSE I, TIPO CF, IPX4, DIMENSÕES 13X17,5X23CM, PESO 2KG.							
18	13552	<b>MONITOR MULTIPARÂMETROS</b> - POSSUE CAPACIDADE MODULAR QUE PERMITE FLEXIBILIDADE NAS CONFIGURAÇÕES DOS PARÂMETROS PARA ATENDER A TODOS OS NÍVEIS DE COMPLEXIDADE DE PACIENTES. O MONITORES POSSUE DESIGN ERGONÔMICO E SOFTWARE TOTALMENTE AMIGÁVEIS. TUDO CONCEBIDO PARA PROPORCIONAR O MÁXIMO DE CONFORTO, USABILIDADE E INTERAÇÃO COM OS USUÁRIOS. A TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE EM ALTOS NÍVEIS OFERECE INTERATIVIDADE E DADOS DE INFORMAÇÃO QUALIFICADOS. CONTANDO TAMBÉM COM BATERIA DE ALTA DURAÇÃO, PARÂMETROS PRECISOS, TECNOLOGIA OPCIONAL DE TOUCHSCREEN, VISUALIZAÇÃO MULTICANAIS, TRANSPORTABILIDADE, VERSATILIDADE, QUALIDADE E SEGURANÇA, OS MONITORES CMOS DRAKE, ASSIM COMO AS FIGURAS TRADICIONAIS DAS ANTIGAS ESCRITURAS, TRANSMITEM PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS CONFIANÇA E SOLIDEZ QUE VÃO ALÉM DO TEMPO. TELA DE 17 POLEGADAS; PARÂMETROS RÁPIDOS E PRECISOS; 6 CURVAS DE ECG SIMULTÂNEAS; VISUALIZAÇÃO DE MULTICANAIS; VISUALIZAÇÃO COM NÚMERO GRANDES NA TELA; BATERIA DE ALTA DURAÇÃO PORTÁTIL – COM ALÇA INCORPORADA AO MONITOR; COMUNICAÇÃO EM REDE E COM A CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO; INTERFACE OXICARDIORESPIROGRAMA; USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL.	UNIDADE	02	0	02	R\$ 18.227,67	R\$ 36.455,34	EXCLUSIVA
19	02202	<b>KIT TALA DE RESGATE E IMOBILIZAÇÃO EM E.V.A</b> - É USADA PARA IMOBILIZAÇÃO PROVISÓRIA NO RESGATE E TRANSPORTE DE ACIDENTADOS. MATERIAL EMBORRACHADO; MALEÁVEL; GALVANIZADA; COBERTA COM E.V.A. DIMENSÕES: COR: ROXA TAMANHO: PP DIMENSÕES: 30 X 8CM COR: AZUL TAMANHO: P DIMENSÕES: 53 X 8CM COR: LARANJA TAMANHO: M DIMENSÕES: 63 X 9CM COR: VERDE TAMANHO: G DIMENSÕES: 86,5 X 10CM.	KIT	30	0	30	R\$ 90,26	R\$ 2.707,80	EXCLUSIVA
20	4240	<b>CINTA PÉLVICA - TIPO SLING PELVIC</b> - APH PARA RESGATE POSSUI FIVELA AUTOSTOP TESTADA INDIVIDUALMENTE PARA GARANTIR O ENGATE COM A FORÇA CORRETA; O DISPOSITIVO POSSUI UMA COBERTURA PLÁSTICA DE BAIXA FRICÇÃO EM SUA PARTE POSTERIOR PERMITINDO UM DESLIZAMENTO FACILITADO POR BAIXO DA VÍTIMA; O TECIDO INTERNO É MACIO E EVITA DESCONFORTO DURANTE SUA UTILIZAÇÃO; O EXTENSOR COM TIRAS AUTOCOLANTES PROPORCIONA UMA FIXAÇÃO RÁPIDA E FÁCIL UMA VEZ QUE A FIVELA AUTOSTOP SEJA ENGATADA; A PRESSÃO NA PELE NÃO EXCEDE 32 MMHG GARANTINDO A PROTEÇÃO DA PELE DOS DANOS POR PRESSÃO.	UNIDADE	10	0	10	R\$ 751,44	R\$ 7.514,40	EXCLUSIVA
21	09621	<b>PRANCHA SCOOP</b> - A PRANCHA COLETORA (TIPO SCOOP/COLHER/TESOURA) FOI PROJETADA PARA SER DESACOPADA EM UMA OU AMBAS AS EXTREMIDADES E USADA PARA RECOLHER SUAVEMENTE O PACIENTE UTILIZANDO UM MOVIMENTO DE FECHAMENTO DO TIPO TESOURA. DEVIDO À SUA CONSTRUÇÃO TOTALMENTE EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA, TORNANDO A PRANCHA SCOOP HOSPICENTER LEVE E DURÁVEL. TAMBÉM, É AJUSTÁVEL LONGITUDINALMENTE PARA ACOMODAR DIFERENTES TAMANHOS DE CORPO. A <b>PRANCHA SCOOP POSSUÍ 6 PRATOS</b> PARA RESGATE DE EMERGÊNCIA. <b>CARACTERÍSTICAS DA PRANCHA SCOOP HOSPICENTER</b> , ACOMPANHA 2 ALÇAS DE PACIENTES; COMPRIMENTO AJUSTÁVEL DE ACORDO COM A ALTURA DO PACIENTE; FÁCIL DE BLOQUEAR E DESBLOQUEAR; SUPORTA ATÉ 160KG; DIMENSÕES: 214X42X7 CM PESO: 7,5 KG; REGISTRO ANVISA.	UNIDADE	05	0	05	R\$ 3.736,67	R\$ 18.683,35	EXCLUSIVA
22	08328	<b>APARELHO DE AEROSOL 6 SAÍDAS</b> - COM SUPORTE PARA MASCARA, 6 KITS DE NEBULIZAÇÃO, COMPRESSOR ISENTO DE ÓLEO, RÉGUA COM VÁLVULA DE IMPACTO PARA RETENÇÃO DO AR DESTINADO AOS INALADORES, POTÊNCIA 1/4HP 50/60HZ ROTAÇÃO 1.750 RPM, 40 LIBRAS 2.8 BAR, PROTETOR TÉRMICO QUE DESLIGA O EQUIPAMENTO AUTOMATICAMENTE QUANDO O MESMO SOFRE AQUECIMENTO OU DESCARGA ELÉTRICA,	UNIDADE	02	0	02	R\$ 4.610,00	R\$ 9.220,00	EXCLUSIVA



		TENSÃO BIVOLT CHAVEADO. VAZÃO DE 70 L/MIN.								
23	19702	ASPIRADOR DE SANGUE E SALIVA - BOMBA VÁCUO ASPIRADORA. CAPACIDADE DE 1 LITRO. LEVE, FÁCIL, PORTÁTIL E DE FÁCIL MANUSEIO, PODE SER USADO EM CLÍNICAS, CONSULTÓRIOS E HOME CARE.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 782,97	R\$ 782,97	EXCLUSIVA	
24	18012	OXICAPNÓGRAFO - EQUIPADO COM SISTEMA SIDESTREAM O APARELHO QUE MONITORA O DIÓXIDO DE CARBONO E OS GASES ANESTÉSICOS INALADOS PELO PACIENTE DURANTE O PROCESSO CIRÚRGICO. MONITOR COM CONFIGURAÇÃO: SIDESTREAM + SPO2; POSSUI CONGELAMENTO DAS FORMAS DE ONDA DE CO2 E SPO2; COMPENSAÇÃO DE ÓXIDO NITROSO NO2; COMPENSAÇÃO DE O2; DISPLAY COM AJUSTE DIGITAL DO CONTRASTE; EQUIPADO COM CONTROLE DIGITAL DO VOLUME DO BIP DE PULSO E ALARMES; AJUSTE DA VELOCIDADE DE TRAÇADO PARA 25 OU 50MM/S; EQUIPADO COM AJUDA "ONLINE" NA TELA; INDICAÇÃO DE CARREGAMENTO BATERIA, BATERIA FRACA, REDE ELÉTRICA OU SÓ BATERIA; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO (NO CASO DE LIMITE MÍNIMO DE CARGA DA BATERIA); PRODUTO BIVOLT: 110 A 230VAC - 50/60HZ; FONTE EXTERNA: 12 A 36VDC - (ESTABILIZADA); BATERIA FABRICADA EM CHUMBO-ÁCIDO, 12VDC COM RECARGA INTERNA E AUTOMÁTICA E CAPACIDADE DE USO APROXIMADO DE 6H QUANDO TOTALMENTE CARREGADA; ALARME ACIONADO EM CASOS QUE NÃO HÁ SENSOR DE CO2 OU DE OXIMETRIA; ALARME ACIONADO EM CASOS DE AUSÊNCIA DO FILTRO, OCLUSÃO DA CÂNULA E LINHA DE AMOSTRAGEM, LIMITES MÁXIMOS E MÍNIMOS PARA TODOS OS PARÂMETROS; INDICAÇÃO SONORA COM 3 TONS DIFERENTES E VOLUME ;INDICAÇÃO VISUAL DAS MENSAGENS DE ALARME; DIMENSÕES: 14,0CM X 22,8CM X 21,0 CM; PESO 5,5 KG.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 30.086,67	R\$ 30.086,67	EXCLUSIVA	
25	02863	APARELHO DE FOTOPOLIMERIZAÇÃO - LUZ COM COMPRIMENTOS DE ONDA COMPREENDIDO ENTRE 460 E 480NM. PERMITIR AJUSTE DO TEMPO EM 20 OU 40 SEGUNDOS DE EXPOSIÇÃO DO EMISSOR LED E TAMBÉM O AJUSTE DE POTÊNCIA DE 350MW OU 600MW. UNIDADE ULTRA BLUE IS 600MW. Sonda STANDARD (SEM POLÍMERO); SUPORTE DA PEÇA-DE-MÃO; PROTETOR OCULAR. TENSÃO DE OPERAÇÃO: 90 240V.	UNIDADE	0	02	02	R\$ 1.558,46	R\$ 3.116,92	EXCLUSIVA	
26	6520	MICRO MOTOR - DE USO ODONTOLÓGICO, ENCAIXE TIPO BORDEN, SPRAY INTERNO, ROTAÇÃO DE 5.000 A 20.000 RPM AJUSTAVEL NO PROPRIO INSTRUMENTO.	UNIDADE	0	4	4	R\$ 1.279,10	R\$ 5.116,40	EXCLUSIVA	
27	6520	COMPRESSOR DE AR DE USO ODONTOLÓGICO - COM 2HP DE POTÊNCIA E ISENTO DE ÓLEO. FLUXO DE AR (L/MIN) 220V 60HZ: 210. TANQUE (40L). PESO LÍQUIDO (42KG). DIMENSÕES (45 X 45 X 72CM). PRESSÃO MÁXIMA 120 PSI 10%. TENSÃO E FREQUÊNCIA MODELO: 220V 60HZ: MONOFÁSICO AC 220V 10% 60H 1%. VÁLVULA DE SEGURANÇA OPERA QUANDO A PRESSÃO EXCEDE 0,90MPA. TAXA OPERAÇÃO/STAND BY 70/30 (%) 30MIN DE OPERAÇÃO CONTÍNUA EM > 5.5 BAR. CONSUMO (1496WATTS)	UNIDADE	0	02	02	R\$ 3.899,00	R\$ 7.798,00	EXCLUSIVA	
28	04877	CONTRA-ÂNGULO - CONTRA-ÂNGULO ODONTOLÓGICO, COM ENCAIXE PADRÃO INTRAMATIC, SISTEMA DE SPRAY EXTERNO PARA REFRIGERAÇÃO EFICIENTE DA ÁREA DE TRABALHO, TRANSMISSÃO DE VELOCIDADE 1:1, FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, AUTOCLAVÁVEL, LEVE E DE FÁCIL MANUSEIO. DEVE POSSUIR BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E VIBRAÇÃO, GARANTINDO CONFORTO AO OPERADOR E AO PACIENTE. O EQUIPAMENTO DEVE ATENDER ÀS NORMAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA E QUALIDADE EXIGIDAS PARA USO ODONTOLÓGICO, SENDO COMPATÍVEL COM MICROMOTORES PNEUMÁTICOS OU ELÉTRICOS PADRÃO INTRA.	UNIDADE	0	03	03	R\$ 1.243,00	R\$ 3.729,00	EXCLUSIVA	
29	16565	MESA PARA ESTUFA OU AUTOCLAVE - FABRICADA EM FERRO ESMALTADO. MEDIDAS: 80 X 60 X 50 CM (ALT X COMP X LAR)	UNIDADE	01	0	01	R\$ 2.083,33	R\$ 2.083,33	EXCLUSIVA	
30	04681	ESTUFA ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM ANALÓGICA - CAPACIDADE 40 LITROS. FABRICADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, SENDO PARTE EXTERNA EM PINTURA EPOXI, PARTE INTERNA DE	UNIDADE	01	0	01	R\$ 3.512,86	R\$ 3.512,86	EXCLUSIVA	

		AÇO INOX. INDICADOR DE TEMPERATURA ANALÓGICO E TERMOSTATO ELETROMECAÂNICO. MEDIDAS INTERNAS: 34X34X36 CM. MEDIDAS EXTERNAS: 55X45X52 CM. CAPACIDADE: 40 LITROS. POTÊNCIA: 550 WATTS. 3 BANDEJAS							
31	00527	<b>AGITADOR TIPO VORTEX</b> PARA HOMOGENEIZAÇÃO DE SOLUÇÕES COM PLATAFORMA CÔNICA; DOIS MODOS DE TRABALHO, TOQUE OU CONTÍNUO; BASE COM VENTOSAS; VELOCIDADE FIXA 2.800RPM; VOLTAGEM 220V/60HZ; CONTROLE ANALÓGICO 2 POSIÇÕES; 40W.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 1.443,81	R\$ 1.443,81	EXCLUSIVA
32	4330	<b>CENTRIFUGA PARA LABORATÓRIO CLÍNICO.</b> CENTRÍFUGA ÂNGULO FIXO 12 TUBOS DE 15 ML 4000RPM 220V; TAMPA REFORÇADA, COM DISPOSITIVO QUE NÃO PERMITE O FUNCIONAMENTO COM A TAMPA ABERTA.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 5.172,87	R\$ 5.172,87	EXCLUSIVA
33	16365	<b>CONTADOR DE CÉLULAS DIFERENCIAL, PARA HEMATOLOGIA.</b> CONTAGEM DIFERENCIAL E VALORES RELATIVOS. 11 TECLAS (9 PARA CONTAGEM E 2 PARA FUNÇÕES). CONTAGEM SEPARADA DE ERITROBLASTOS. CONTAGEM ATÉ 999 CÉLULAS. ALARME SONORO, TIMER E CRONÔMETRO INTERNO. TENSÃO DE 220V.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 815,91	R\$ 815,91	EXCLUSIVA
34	06689	<b>MÁQUINA DE HEMATOLOGIA</b> É UM EQUIPAMENTO ESSENCIAL PARA REALIZAR EXAMES LABORATORIAIS QUE ANALISAM AS CÉLULAS SANGUÍNEAS. ELE AUTOMATIZA O HEMOGRAMA, FORNECENDO DADOS RÁPIDOS E PRECISOS SOBRE PARÂMETROS COMO CONTAGEM DE GLÓBULOS VERMELHOS, GLÓBULOS BRANCOS, PLAQUETAS, HEMOGLOBINA, HEMATÓCRITO E ÍNDICES HEMATIMÉTRICOS (VCM E CHCM). UTILIZA TÉCNICAS COMO IMPEDÂNCIA ELÉTRICA E ANÁLISE ÓPTICA PARA CONTAR CÉLULAS, ALÉM DE SISTEMAS DE DIFERENCIAÇÃO AUTOMÁTICA PARA IDENTIFICAR TIPOS DE LEUCÓCITOS. IDEAL PARA LABORATÓRIOS DE GRANDE PORTE, ESSES DISPOSITIVOS OPERAM DE FORMA CONTÍNUA E PRECISA, AJUDANDO NO DIAGNÓSTICO DE CONDIÇÕES COMO ANEMIA, INFECÇÕES E DISTÚRBIOS HEMATOLÓGICOS.	UNIDADE	01	0	01	R\$ 108.833,33	R\$ 108.833,33	PRINCIPAL
35	482078	<b>FOCO DE TETO CIRÚRGICO HOSPITALAR</b> É UM EQUIPAMENTO MÉDICO ESSENCIAL, PROJETADO PARA FORNECER ILUMINAÇÃO DE ALTA INTENSIDADE E QUALIDADE EM AMBIENTES CIRÚRGICOS. O MODELO PROPOSTO POSSUI AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FONTE DE LUZ: UTILIZA LEDS DE ÚLTIMA GERAÇÃO, PROPORCIONANDO ILUMINAÇÃO INTENSA E HOMOGENEA, COM EXCELENTE CAPACIDADE DE PENETRAÇÃO, SEM GERAÇÃO DE CALOR NO CAMPO CIRÚRGICO. CONTROLE DE INTENSIDADE: SISTEMA DE AJUSTE DE INTENSIDADE LUMINOSA, PERMITINDO VARIAÇÃO DE ACORDO COM AS NECESSIDADES DO PROCEDIMENTO CIRÚRGICO, GARANTINDO VISIBILIDADE IDEAL PARA OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE. TECNOLOGIA DE ILUMINAÇÃO SEM SOMBRAS: O FOCO É PROJETADO PARA GARANTIR UMA ILUMINAÇÃO HOMOGENEA, SEM A FORMAÇÃO DE SOMBRAS NO CAMPO OPERATÓRIO, ESSENCIAL PARA PRECISÃO E SEGURANÇA DURANTE A CIRURGIA. MOVIMENTAÇÃO E AJUSTE DE POSIÇÃO: O EQUIPAMENTO APRESENTA ARTICULAÇÕES QUE PERMITEM MOVIMENTO EM 360° E AJUSTE DE ALTURA, POSSIBILITANDO POSICIONAMENTO IDEAL DA LUZ, CONFORME A NECESSIDADE DO PROCEDIMENTO. O SISTEMA É SUAVE E FÁCIL DE MANUSEAR, SEM RISCO DE DESAJUSTES DURANTE A OPERAÇÃO. DESIGN ERGONÔMICO E COMPACTO: O MODELO TEM UM DESIGN MODERNO, QUE MAXIMIZA O ESPAÇO DA SALA DE CIRURGIA E MINIMIZA A OBSTRUÇÃO VISUAL. O FOCO É FIXADO NO TETO, GARANTINDO LIBERDADE DE MOVIMENTO NA SALA E FACILITANDO A CIRCULAÇÃO. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: EQUIPADO COM UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO ATIVO QUE EVITA O SUPERAQUECIMENTO, GARANTINDO OPERAÇÃO CONTÍNUA POR LONGOS PERÍODOS SEM COMPROMETIMENTO DO DESEMPENHO DA LUZ. DURABILIDADE E FÁCIL MANUTENÇÃO: CONSTRUÍDO COM MATERIAIS DE ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE, O FOCO DE TETO POSSUI UMA ESTRUTURA DE FÁCIL MANUTENÇÃO E LIMPEZA, COM COMPONENTES DE LONGA VIDA ÚTIL, O QUE ASSEGURA O BAIXO CUSTO DE OPERAÇÃO AO LONGO DO TEMPO. CONFORMIDADE COM NORMAS: O FOCO CIRÚRGICO ATENDE A TODAS AS NORMAS DE SEGURANÇA, QUALIDADE E EFICIÊNCIA ESTABELECIDAS POR	UNIDADE	01	0	01	R\$ 30.180,00	R\$ 30.180,00	EXCLUSIVA

*(Handwritten signatures and initials)*





		ÓRGÃOS REGULATÓRIOS, COMO ANVISA E ISO. ESTE EQUIPAMENTO É INDICADO PARA AMBIENTES HOSPITALARES, CLÍNICAS DE CIRURGIA E UNIDADES DE URGÊNCIA, PROPORCIONANDO SEGURANÇA, CONFORTO E PRECISÃO DURANTE OS PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS.							
36	379460	<p><b>RAIO-X DIGITAL HOSPITALAR</b> É UM EQUIPAMENTO AVANÇADO PARA EXAMES RADIOLÓGICOS, PROPORCIONANDO IMAGENS DE ALTA QUALIDADE COM TECNOLOGIA DE DETECÇÃO DIGITAL (DDR OU DR). ELE OFERECE CONTROLE INTELIGENTE DE EXPOSIÇÃO, OTIMIZANDO A DOSE DE RADIAÇÃO SEM COMPROMETER A QUALIDADE DA IMAGEM, E GARANTE AGILIDADE NO DIAGNÓSTICO COM IMAGENS IMEDIATAMENTE DISPONÍVEIS. POSSUI SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO ERGONÔMICO, CONECTIVIDADE DICOM PARA ARQUIVAMENTO E COMPARTILHAMENTO DE IMAGENS, E TELA DE VISUALIZAÇÃO DE ALTA RESOLUÇÃO. ALÉM DISSO, ATENDE ÀS NORMAS DE SEGURANÇA E QUALIDADE EXIGIDAS, COM PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO TIPO CLASSE 1, GRAU B, SENDO IDEAL PARA HOSPITAIS, CLÍNICAS E UNIDADES DE EMERGÊNCIA.</p> <p><b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b> EQUIPAMENTO FIXO, RECEPTOR DE IMAGEM DIGITAL(DDR OU DR), FAIXA DE TENSÃO DE 40 A 150 KV, COM FAIXA DE CORRENTE DE 10 A 630 mas, FAIXA DE TEMPO DE EXPOSIÇÃO: 2MS A 10SEG, TUBO DE RAIO-X FOCO FINO COM 0,6MM, TUBO FOCO GROSSO COM 1,2MM COM CAPACIDADE CÁLORICA DE 300KHU, TUBO ÂNGULO ANÓDICO MÍNIMO DE 12°; FILTRAGEM MINÍMIMA 2,5MM A1/75Kv; MESA COM TAMPO FLUTUANTE, SISTEMA DE FREIO DA MESA, PROTEÇÃO CONTRA COLISÃO DA MESA, DIMENSÃO E MOBILIDADE DA MESA: LONGITUDINAL 44CM, TRANSVERSAL 12CM, ALTURA VARIÁVEL, CAPACIDADE DE PESO SUPORTADO PELA MESA DE ATÉ 180KG, BUCKY MURAL DESLOCAMENTO VERTICAL DE 50 A 176CM; DETECOTR MÓVEL COM 2 BATERIAS EXTERNAS E CARREGADOR E CARREGADOR EXTERNO, CONTROLE MANUAL OU AUTOMÁTICO, TEMPORIZADOR ROTAÇÃO (+/- 45°); SOFTWARE, CAPU, DICOM COMPLETO, MONITOR 21", GRAVADOR DE CD/DVD, NOBREAK E DEMAIS ACESSÓRIOS INCLUSOS IMPRESSÃO A LASER SECO, RESOLUÇÃO 14BITS, 2 BANDEJAS, CALIBRAÇÃO AUTO; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 380V, COM PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO TIPO: CLASSE 1 E GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: CLASSE B. GERADOR MICROPROCESSADO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 50KW. EQUIPAMENTO COM REGISTRO DA ANVISA. INCLUSOS INSTALAÇÃO E TREINAMENTO OPERACIONAL.</p>	UNIDADE	01	0	01	R\$ 447.299,33	R\$ 447.299,33	PRINCIPAL
VALOR GLOBAL: R\$ 981.001,37 (novecentos e oitenta e um mil, um real e trinta e sete centavos)									



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



---

**LOCAL E DATA:**

Croatá/CE, 23 de junho de 2025.

---

**RESPONSÁVEIS:**

Maria Janaina da Silva Paula

**Maria Janaina da Silva Paula**  
Membro Equipe de Planejamento

Tatiane Oliveira Sousa

**Tatiane Oliveira Sousa**  
Membro Equipe de Planejamento

Maria Simone do Nascimento

**Maria Simone do Nascimento**  
Membro Equipe de Planejamento



*[Handwritten signature]*