



GOVERNO DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE/CIB – TO

RESOLUÇÃO – CIB/TO N°. 156, de 21 de novembro de 2019.

Dispõe sobre a Utilização de Saldo Remanescente/Rendimento (originalmente para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para o Hospital Municipal de Colinas do Tocantins – TO) da Proposta de Projeto N°. 11359.904000/1140-04, do município de Colinas do Tocantins – TO, objeto das Emendas Parlamentares N°. 24290004, N°. 26920014 e N°. 16400010, no valor remanescente com rendimentos de R\$701.871,96 (setecentos e um mil oitocentos e setenta e um reais e noventa e seis centavos), para a Aquisição de Equipamentos para o mesmo Hospital.

O PRESIDENTE DA COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE DO ESTADO DO TOCANTINS/CIB-TO, no uso de suas atribuições legais e regimentais, conferidas através das disposições contidas no Art. 2º da Portaria N°. 931/1997, que constituiu a CIB-TO, de 26 de junho de 1997, publicada no Diário Oficial do Estado do Tocantins em 04 de julho de 1997, expedida pela Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins, e no Regimento Interno da Comissão Intergestores Bipartite – CIB/TO, e,

Considerando a Portaria GM/MS N°. 3.134, de 17 de dezembro de 2013, que Dispõe sobre a transferência de recursos financeiros de investimento do Ministério da Saúde a Estados, Distrito Federal e Municípios, destinados à aquisição de equipamentos e materiais permanentes para a expansão e consolidação do Sistema Único de Saúde (SUS) e cria a Relação Nacional de Equipamentos e Materiais Permanentes financiáveis para o SUS (RENEM) e o Programa de Cooperação Técnica (PROCOT) no âmbito do Ministério da Saúde;

Considerando o § 4º do Art. 12 da Portaria GM/MS N°. 3.134/2013, que Define o prazo para execução dos recursos financeiros repassados nos termos desta Portaria será de, no máximo, 24 (vinte e quatro) meses contados do efetivo recebimento do recurso pelo ente federativo beneficiário;

Considerando o Art. 13 da Portaria GM/MS N°. 3.134/2013, que Estabelece que os recursos financeiros de que trata esta Portaria serão repassados pelo Fundo Nacional de Saúde em parcela única, na modalidade fundo a fundo, para os Fundos de Saúde dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios habilitados (bem como seus respectivos parágrafos);

Considerando a RESOLUÇÃO – CIT N°. 22, de 27 de julho de 2017, que Dispõe complementarmente sobre a execução dos recursos financeiros transferidos pelo Ministério da Saúde para aquisição de equipamentos e materiais permanentes, no âmbito da Portaria GM/MS 3.134, de 17 de dezembro de 2013;

Considerando o cadastro feito pelo Fundo Municipal de Saúde da Proposta de Projeto N°. 11359.904000/1140-04 para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para o Hospital Municipal do município de Colinas do Tocantins – TO, no valor total de R\$1.243.000,00 (um milhão e duzentos e quarenta





GOVERNO DO TOCANTINS
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
COMISSÃO INTERGESTORES BIPARTITE/CIB – TO

recursos objeto das Emendas Parlamentares: N°. 24290004, N°. 26920014 e N°. 16400010;

Considerando que toda Proposta para Utilização de Saldo Remanescente/Rendimentos deve obter análise do Conselho Municipal de Saúde do respectivo município;

Considerando a Proposta para Utilização de Saldo Remanescente/Rendimento, apresentada pelo município de Colinas do Tocantins – TO;

Considerando o conhecimento do assunto dado à Plenária da Comissão Intergestores Bipartite em Reunião Ordinária realizada aos 21 dias do mês de novembro do ano de 2019.

RESOLVE:

Art. 1º – Homologar a Utilização de Saldo Remanescente/Rendimento (originalmente para Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes para o Hospital Municipal de Colinas do Tocantins – TO) da Proposta de Projeto N°. 11359.904000/1140-04, do município de Colinas do Tocantins – TO, objeto das Emendas Parlamentares N°. 24290004, N°. 26920014 e N°. 16400010.

Parágrafo Único – O recurso remanescente/rendimento é no valor remanescente com rendimentos de R\$701.871,96 (setecentos e um mil oitocentos e setenta e um reais e noventa e seis centavos), para a Aquisição de Equipamentos para o mesmo Hospital.

Art. 2º – Esta Resolução entra em vigor nesta data.

LUÍZ EDGAR LEÃO TOLINI
Presidente da Comissão Intergestores Bipartite





PREFEITURA MUNICIPAL
**COLINAS
DO TOCANTINS**
Secretaria de Saúde

OFÍCIO/SEMUSA/GAB_Nº133/2019

Colinas do Tocantins, 08 de novembro de 2019.

Ao Ilmo. Sr.
LUIZ EDGAR LEÃO TOLINI
Presidente da Comissão Intergestores Bipartite-CIB/TO

Ilmo. Sr. Presidente,

Ao tempo em que cumprimento a Vossa Senhoria, informo que pela necessidade da estruturação da rede de atenção primária e média e alta complexidade houve a elaboração de adequação na execução dos recursos de emendas parlamentares ainda não executadas e utilização de saldo remanescente de outras, onde já foram Aprovadas pelo Conselho Municipal de Saúde, ao fulcro da RESOLUÇÃO Nº 22, DE 27 DE JULHO DE 2017, que expressa como requisito aprovação nesta Comissão por isso solicito apreciação para aprovação dos itens a seguir:

PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE QUANTO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PERMANENTES E VEÍCULO:

Utilização de saldo remanescente das emendas cujas propostas são de números: 11359.904000/1160-03, 11359.904000/1160-04, 11359.904000/1160-05, 11359.904000/1160-06, 11359.904000/1160-07, 11359.904000/1160-08, 11359.904000/1160-10, 11359.904000/1160-11, 11359.904000/1160-12, com objeto de aquisição de equipamentos para estruturação da atenção básica onde havia o valor total original de R\$ 799.970,00 onde houve item deserto e economicidade na licitação dos demais itens restando valor atualizado de R\$ 42.357,37.

Reprogramação de recursos advindos de emendas parlamentares cujas propostas são de números: 11359.904000/1160-13, 11359.904000/1160-17, 11359.904000/1160-18, 11359.904000/1160-19, 11359.904000/1160-20, 11359.904000/1160-23, 11359.904000/1160-24 e 11359.904000/1160-25, com objeto de aquisição de equipamentos para estruturação da atenção básica onde há o valor total original de R\$ 709.908,25.

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



ITENS DAS PROPOSTAS ORIGINAIS

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
01	41	AR CONDICIONADO 9.000 A 12.000 BTUS
02	3	AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO
03	2	APARELHO DE DVD
04	6	APARELHO DE RAIOS X - ODONTOLÓGICO
05	18	ARMÁRIO
06	8	ARQUIVO
07	2	AUTOCLAVE HORIZONTAL 90/105 L
08	4	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS)
09	13	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO
10	9	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL
11	9	BALDE A PEDAL
12	3	BALDE / LIXEIRA
13	4	BEBEDOURO/PURIFICADOR
14	2	BIOMBO
15	3	BOMBA DE VÁCUO ATÉ 2HP/CV
16	36	CADEIRA
17	6	CADEIRA DE RODAS ADULTO
18	2	CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LÍMBS ENDODÔNTICAS
19	2	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS
20	10	CARRO MACA SIMPLES
21	5	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS
22	6	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO
23	2	COMPUTADOR DESKTOP
24	6	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTBOOK)
25	1	CENTRÍFUGA LABORATORIAL
26	1	CRIOCAUTÉIO
27	1	DEA
28	4	DETECTOR FETAL
29	2	ESCADA COM 2 DEGRAUS
30	2	EQUIPO CART ODONTOLÓGICO
31	2	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO
32	2	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL
33	1	ELETROCARDIOGRAFO
34	2	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO
35	2	EQUIPO CART ODONTOLÓGICO
36	3	ESTANTE 06 PRATELEIRAS
37	2	ESTETOSCÓPIO INFANTIL
38	15	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL
39	7	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



40	4	GELADEIRA/ REFRIGERADOR
41	6	LANTERNA CLÍNICA
42	70	LONGARINA
43	1	MESA AUXILIAR
44	12	MESA DE ESCRITÓRIO
45	11	MESA DE EXAMES
46	6	MESA DE MAYO
47	12	MESA GINECOLÓGICA
48	1	MESA PARA COMPUTADOR
49	2	MOCHO
50	3	NO-BREAK
51	3	NEGATOSCÓPIO
52	1	OXÍMETRO DE PULSO
53	3	OTOSCÓPIO
54	8	POLTRONA HOSPITALAR
55	2	PROJETOR MULTIMÍDIA
56	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)
57	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIATRICO (AMBU)
58	8	SUORTE DE SORO
59	2	TELEVISOR
60	1	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO
61	1	VEÍCULO DE PASSEIO-TRANSPORTE DE EQUIPE -5 PESSOAS

VALOR TOTAL R\$ 709.908,25

**ITENS DA REPROGRAMAÇÃO MAIS SALDO REMANESCENTE E
RENDIMENTOS (VALOR DA REPROGRAMAÇÃO + SALDO
REMANESCENTE E REDIMENTOS) TOTALIZANDO R\$ 752.265,62**

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO
1	9	AMALGADOR ODONTOLÓGICO
2	1	APARELHO DE RAO X-ODONTOLÓGICO
3	36	AR CONDICIONADO TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 12000 BTUS.
4	22	ARMÁRIO
5	3	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 25 LITROS)
6	8	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL ADULTO (OBESO)
7	12	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL INFANTIL
8	70	BALDE A PEDAL

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



9	24	BIOMBO
10	1	BISTURI DE ALTA FREQUÊNCIA
11	2	BISTURI ELÉTRICO (A PARTIR 100 W)
12	2	BOMBA DE VÁCUO (PARA 4 CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO BV4)
13	60	CADEIRA
14	16	CADEIRA COM RODÍZIOS
15	12	CADEIRA DE RODAS ADULTO
16	2	CADEIRA DE RODAS INFANTIL
17	2	CADEIRA DE RODAS OBESO
18	1	CAIXA P/DESINFECÇÃO DE LIMAS ENDODÔNTICAS
19	1	CENTRÍFUGA LABORATORIAL
20	20	CILINDRO DE GASES MEDICINAIS
22	1	COLPOSCÓPIO
23	3	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO
24	20	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO)
25	6	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK)
26	6	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO
27	12	DETECTOR FETAL
28	12	ESCADA COM 2 GRAUS
29	20	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO
30	15	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL
31	15	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO
32	12	ESTANTE
33	15	ESTETOSCÓPIO INFANTIL
34	10	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL
35	5	FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS
36	10	GELADEIRA/REFRIGERADOR
37	2	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL
38	1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL
39	2	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL
40	1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL



41	15	IMPRESSORA A LASER MONOCROMÁTICA
42	12	LANTERNA CLÍNICA
43	30	LONGARINA
44	6	MESA AUXILIAR
45	20	MESA DE ESCRITÓRIO
46	12	MESA DE EXAMES
47	12	MESA DE MAYO
48	12	MESA GINECOLÓGICA
49	15	MOCHO
50	9	NEGATOSCÓPIO
51	20	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR)
52	12	OFTALMOSCÓPIO-1506
53	12	OTOSCÓPIO
54	12	OXÍMETRO DE PULSO
55	24	POLTRONA HOSPITALAR
56	1	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW)
57	12	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO(AMBUR)
58	12	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBUR)
59	6	SELADORA DE MESA
60	12	SUORTE DE SORO
61	10	TELEVISOR
62	10	ULTRASSOM ODONTOLÓGICO
63	1	VEÍCULO DE PASSEIO-TRANSP.DE EQUIPE

PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS E CLINICA DE FISIOTERAPIA QUANTO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES

Reprogramação mais saldo remanescente da emenda, proposta nº 11359.904000/1140-01, com objeto de aquisição de equipamentos para estruturação do Hospital Municipal onde havia o valor original de R\$ 1.343,000,00 e não foi executada em sua totalidade por falta de entrega nos

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



itens e economicidade na licitação dos demais itens restando valor atualizado de R\$ 584.100,66.

Reprogramação do saldo remanescente da emenda, proposta nº 11359.904000/1140-04, com objeto de aquisição de equipamentos para estruturação de unidade especializada em saúde cujo valor original de R\$ 1.243,000,00 e não foi executada em sua totalidade por falta de entrega nos itens e economicidade na licitação dos demais itens restando valor atualizado de R\$ 701.871,96

Reprogramação do saldo da emenda, proposta nº 11359.904000/1140-01, com objeto de aquisição de equipamentos permanentes para estruturação do Hospital Municipal onde havia o valor original de R\$ 200.000,00 e não foi executada em sua totalidade por falta de entrega nos itens e economicidade na licitação dos demais itens restando valor de R\$ 63.505,86.

ITENS NÃO ADQUIRIDOS DAS PROPOSTAS ORIGINAIS

Nº ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO
1	1	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL (ACIMA DE 350 LITROS) (NÃO ENTREGUE)
2	1	AUTOCLAVE HORIZONATAL DE MESA ATÉ 75LTS
3	1	BANHOMARIA (PARA ALIMENTOS) (NÃO ENTREGUE)
4	1	CADEIRA DE RODAS (NÃO ENTREGUE)
5	1	BISTURI ELÉTRICO (A PARTIR 200 W), CONFORME ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA. (NÃO ENTREGUE)
6	1	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)- MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE: MÍNIMO DE 200. (NÃO ENTREGUE)
7	1	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)- MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE: MÍNIMO DE 400. (NÃO ENTREGUE)
8	1	CARRO TÉRMICO- MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PORTAS: 02
9	1	CARRO TÉRMICO- MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PORTAS: 02
10	1	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO)
11	1	DIGITALIZADOR DE IMAGENS (NÃO ENTREGUE)
12	9	CAMA COMUM



13	4	CAMA HOSPITALAR TIPO MECÂNICA (NÃO ENTREGUE)
14	1	CARDIOVERSOR (NÃO ENTREGUE)
15	1	IMPRESSORA DRY DE FILMES RADIOLÓGICOS. (NÃO ENTREGUE)
16	1	JOGO DE HALTEES. (NÃO ENTREGUE)
17	2	DETECTOR FETAL (NÃO ENTREGUE)
18	1	LASER PARA FISIOTERAPIA- CANETA: 01 UNIDADE. (NÃO ENTREGUE)
19	37	ESCADA COM 2 DEGRAUS (NÃO ENTREGUE)
20	5	ESCADA DOIS DEGRAUS
21	2	ESCADA COM 3 DEGRAUS (NÃO ENTREGUE)
22	15	ESFIGMOMANOMETRO INFANTIL
23	1	FOCO REFLETOS AMBULATORIAL
24	7	GLICOSÍMETRO
25	1	LAVADORA ULTRASSÔNICA ATÉ 15 LITROS. (NÃO ENTREGUE)
26	1	MESA DE ESCRITÓRIO (NÃO ENTREGUE)
27	1	ESMERILHADEIRA (NÃO ENTREGUE)
28	2	MONITOR MULTIPARÂMETROS PARA CENTRO CIRÚRGICO-BATERIA (NÃO ENTREGUE)
29	1	MONITOR PARA IMAGENS RADIOLÓGICAS (NÃO ENTREGUE)
30	2	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL (NÃO ENTREGUE)
31	2	RAMPA PARA ALONGAMENTO (NÃO ENTREGUE)
32	5	IMPRESSORA LASER(COMUM) (NÃO ENTREGUE)
33	1	INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONATAL (NÃO ENTREGUE)
34	3	LANTERNA CLÍNICA (NÃO ENTREGUE)
35	2	LARINGOSCÓPIO INFANTIL
36	1	MÁQUINA DE COSTURA INDUSTRIAL (NÃO ENTREGUE)
37	4	MESA DE CABECEIRA (NÃO ENTREGUE)
38	1	MONITOR DE PRESSÃO NÃO INVASIVA OSCILOMÉTRICO(PNI) (NÃO ENTREGUE)
39	16	POLTRONA HOSPITALAR (NÃO ENTREGUE)
40	10	POLTRONA HOSPITALÇAR RECLINÁVEL



41	3	RÉGUA DE GASES (ASSISTÊNCIA RESPIRATÓRIA DE PAREDE) (NÃO ENTREGUE)
42	4	RÉGUA DE GASES (ASSISTÊNCIA RESPIRATÓRIA DE PAREDE) (NÃO ENTREGUE)
43	2	RÉGUA DE GASES
44	1	SECADORA DE ROUPAS HOSPITALAR (CAPACIDADE ACIMA DE 30KG) (NÃO ENTREGUE)
45	1	SERRA PARA GESSO-POTÊNCIA (NÃO ENTREGUE)
46	1	SERRA/ PERFURADORA ORTOPÉDICA (DRILL) CONFORME ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA. (NÃO ENTREGUE)
47	1	SERRA/ PERFURADORA ORTOPÉDICA (DRILL) (NÃO ENTREGUE)
48	1	TELA DE PROJEÇÃO (NÃO ENTREGUE)
49	1	CARDIOVERSOR 01 (NÃO ENTREGUE)

ITENS DA REPROGRAMAÇÃO MAIS SALDO REMANESCENTE E RENDIMENTOS (VALOR DA REPROGRAMAÇÃO + SALDO REMANESCENTE E REDIMENTOS) TOTALIZANDO R\$ 1.349.478,48

Nº ITEM	QUANT	DESCRIÇÃO
1	3	ADIPÔMETRO
2	2	ANDADOR ADULTO
3	2	ANDADOR ALUMÍNIO INFANTIL COM RODAS
4	1	APARELHO DE BONNET
5	2	APARELHO DE LUZ INFRAVERMELHO COM LÂMPADA- TIPO: PORTÁTIL; SUPORTE COM RODÍZIO; POSSUI; ILUMINAÇÃO: MÍNIMO DE 150W.
6	1	APARELHO PARA FISIOTERAPIA POR ONDAS CURTAS
7	2	APARELHO PARA FOTOTERAPIA (ICTERÍCIA/NEONATOLOGIA)
8	1	APARELHO TENS/FES - ESTIMULADOR TRANSCUTÂNEO
9	10	AR CONDICIONADO- CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO; TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 12000 BTU.
10	23	AR CONDICIONADO- CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO; TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 18000 BTU.

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



11	9	AR CONDICIONADO- CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO; TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 22000 BTU.
12	9	AR CONDICIONADO- CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO; TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 30000 BTU.
13	1	AR CONDICIONADO- CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO; TIPO: SPLIT MÍNIMO DE 80000 BTU.
14	6	ARMÁRIO DE AÇO
15	20	ARMÁRIO DE AÇO ROUPEIRO
16	1	ARQUIVO
17	6	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO MÓVEL
18	1	AUTOCLAVE ANALÓGICA 75L
19	3	BALANÇA ANTROPOMETRICA DIGITAL (ADULTO)
20	4	BALANÇA ANTROPOMETRICA DIGITAL (OBESO)
21	4	BALANÇA ANTROPOMETRICA DIGITAL (INFANTIL)
22	1	BALANCIM PROPRIOCEPTIVO
23	1	BANCO DE WELLS
24	1	BANHOMARIA (PARA ALIMENTOS)
25	1	BAROPODÔMETRO
26	4	BISTURI ELÉTRICO (A PARTIR 100 W)
27	4	BISTURI ELÉTRICO (A PARTIR 200 W), CONFORME ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA.
28	3	BOMBA DE INFUSÃO
29	2	CADEIRA DE RODAS INFANTIL
30	2	CADEIRA DE RODAS PARA ADULTO
31	2	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO
32	20	CADEIRA FIXA DE ESCRITÓRIO
33	16	CADEIRA GIRATÓRIA



34	4	CADEIRA PARA MASSAGEM
35	10	CAMA COMUM
36	21	CAMA ELÁSTICA PROPRIOCEPTIVA
37	4	CAMA HOSPITALAR TIPO MECÂNICA
38	2	CAMARA IMUNOBIOLOGICA
39	3	CARDIOVERSOR 01, CONFORME ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA.
40	2	CARRO DE EMERGÊNCIA
41	5	CARRO MACA SIMPLES
42	1	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)- MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE: MÍNIMO DE 200.
43	1	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (DIVERSOS)- MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE: MÍNIMO DE 400.
44	2	CARRO PARA TRANSPORTES DE MATERIAIS-DIVERSOS
45	1	CARRO TÉRMICO- MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL; PORTAS: 02
46	2	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO
47	1	COMPRESSOR DE AR (ACIMA DE 50 LITROS)
48	1	COMPRESSOR DE AR (ATÉ 50 LITROS)
49	12	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO)
50	2	CPAP
51	2	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO
52	4	DETECTOR FETAL
53	1	DIGITALIZADOR DE IMAGENS
54	1	EQUIPAMENTO PARA DRENAGEM LINFÁTICA
55	1	ERETOR PLATAFORMA
56		ESCADA COM 2 DEGRAUS

saude@colinas.to.gov.br

Rua 23A, Nº 1445, Setor Aeroporto, Colinas do Tocantins-TO, CEP: 77760-000
Telefone: (63) 3476-7000. (63) 3476-7001



	12	
57	2	ESCADA COM 3 DEGRAUS
58	2	ESCADA DIGITAL EM MADEIRA PARA REABILITAÇÃO
59	15	ESTANTE DE AÇO
60	4	ESTETOSCÓPIO INFANTIL
61	6	EXERCITADOR DE MÃOS E DEDOS
62	1	EXERCITADOR DE PÉS E TORNOZELO
63	5	EXERCITADOR DE PÉS E TORNOZELO
64	5	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL
65	1	FOGÃO INDUSTRIAL
66	1	GERADOR DE ENERGIA ALTERNATIVA 150KVA
67	2	GONIÔMETRO DIGITAL PARA FISIOTERAPIA
68	1	IMPRESSORA DRY DE FILMES RADIOLÓGICOS.
69	12	IMPRESSORA LASER(COMUM)
70	1	INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONATAL
71	3	JOGO DE HALTEES.
72	10	LANTERNA CLÍNICA
73	3	LARINGOSCÓPIO ADULTO
74	3	LARINGOSCÓPIO INFANTIL
75	2	LASER PARA FISIOTERAPIA- CANETA: 01 UNIDADE.
76	1	LAVADORA ULTRASSÔNICA ATÉ 15 LITROS.
77	14	LONGARINA
78	1	MANOVACUÔMETRO
79	2	MARTELO DE REFLEXO



80	4	MESA DE CABECEIRA
81	10	MESA DE ESCRITÓRIO
82	2	MESA DE EXAMES
83	5	MESA DE MAYO
84	1	MESA ORTOSTÁTICA
85	3	MONITOR MULTIPARÂMETROS (PNI)
86	1	MONITOR PARA IMAGENS RADIOLÓGICAS
87	6	NEBULIZADOR PORTÁTIL
88	5	NEGATOSCÓPIO
89	3	OFTALMOSCÓPIO-1506
90	2	OTOSCÓPIO
91	10	OXÍMETRO DE PULSO
92	25	POLTRONA HOSPITALAR
93	2	RAMPA PARA ALONGAMENTO
94	4	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)
95	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU)
96	2	REANIMADOR PULMONAR MANUAL NEONATAL (AMBU)
97	4	RÉGUA DE GASES (ASSISTÊNCIA RESPIRATÓRIA DE PAREDE)
98	2	RODA DE OMBRO
99	1	SELADORA
100	1	SERRA PARA GESSO-POTÊNCIA
101	4	TABLADO PARA FISIOTERAPIA
102	1	TÁBUA DE ALONGAMENTO DE TRÍCEPS SURAL
103	1	TÁBUA DE QUADRÍCEPS



104	1	TELA DE PROJEÇÃO
105	14	TELEVISOR
106	2	TELEVISOR
107	2	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA
108	1	SECADOR DE ROUPAS ELÉTRICO 28/30 KG
109	1	CALANDRA INDUSTRIAL 1.60
110	2	VENTILADOR PULMONAR PRESSOMÉTRICO E VOLUMÉTRICO

Agradecemos a sua parceria na certeza de sua colaboração e empenho.

Atenciosamente,

Atenciosamente,

**RICARDO ALVES DE
SOUSA:387072411
00**

Assinado de forma digital
por RICARDO ALVES DE
SOUSA:38707241100
Dados: 2019.11.11 16:17:40
-03'00'

Ricardo Alves de Sousa
Secretário Municipal de Saúde

MINISTÉRIO DA SAÚDE	PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 11359.904000/1140-04
----------------------------	---

IDENTIFICAÇÃO DO FUNDO DE SAÚDE			
CNPJ 11.359.904/0001-24		NOME DO FUNDO DE SAÚDE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	
Endereço Completo 23 A SETOR AEROPORTO		EA MUNICIPAL	Tipo FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
CEP 77.760-000	UF TO	Município COLINAS DO TOCANTINS	

TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA	
Recurso de Emenda Parlamentar ds_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE 24290004 - R\$ 300.000,00 - LÁZARO BOTELHO MARTINS 26920014 - R\$ 443.000,00 - RAIMUNDO COIMBRA JÚNIOR 16400010 - R\$ 500.000,00 - OSVALDO DE SOUZA REIS	

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)			
Nome:		HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS	
Tipo Unidade:		HOSPITAL GERAL	
CNPJ:		CNES:	2765667
Endereço:		RUA JOAO RAMALHO - SETOR CAMPINAS, CEP:77760000	

OBJETO DA PROPOSTA
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

JUSTIFICATIVA DA PROPOSTA			
UNIDADE ASSISTIDA:		HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS	
CNES:		2765667	
INFORME A MOTIVAÇÃO DA AQUISIÇÃO SOLICITADA.			
DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.			
PÓLO REGIONAL			
INFORME A CAPACIDADE INSTALADA NO MUNICÍPIO, DISPONIBILIZADA PARA O SUS, REFERENTE AO ITEM SOLICITADO, CONSIDERANDO OS PARÂMETROS RECOMENDADOS NA PT GM/MS 1101, 12 DE JUNHO DE 2002, INCLUÍDO INFORMAÇÃO SOBRE OS MUNICÍPIOS ADSCRITOS.			
A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA A UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE É DE GRANDE IMPORTÂNCIA PARA ATENDER A DEMANDA DA DO HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS, REFERENTE AO PROGRAMA ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA. O HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS É UMA UNIDADE COM 59 LEITOS PARA ATENDER AS CLÍNICAS PEDIÁTRICA, CLINICA CIRÚRGICA, CLINICA MÉDICA E OBSTÉTRICA E MAIS 4 LEITOS PARA A CLÍNICA PSIQUIÁTRICA. É UM PÓLO REGIONAL QUE ALÉM DESTES MUNICÍPIOS ATENDE NOVE MUNICÍPIOS CIRCUNVIZINHOS QUE REFERENCIAM SUAS DEMANDAS EM BAIXA E MÉDIA COMPLEXIDADE NESTA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA. EMBORA ESTEJA REFERENCIADO APENAS PARA 04(QUATRO) CLÍNICAS OFERECE ATENDIMENTO EM PSIQUIATRIA, ORTOPEdia, CARDIOLOGIA, PSICOLOGIA E UROLOGIA. O PROPÓSITO É ADEQUAR A UNIDADE PARA OFERECER ATENDIMENTO DE MELHOR QUALIDADE PARA SEUS USUÁRIOS. O HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS POSSUI A ESPECIALIDADE DE FISIOTERAPIA, PORÉM AINDA NÃO SE ENCONTRA CADASTRADO TAL ESPECIALIDADE NO CNES, NO ENTANTO PROCEDEMOS O REFERIDO CADASTRAMENTO DESTA ESPECIALIDADE DE FISIOTERAPIA BEM COMO DO PROFISSIONAL, JUSTIFICANDO ASSIM A SOLICITAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE FISIOTERAPIA NA REFERIDA PROPOSTA.			
INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.			
33078, 68999			
INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.			
EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE			
EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?			
SIM			
INFORME A MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS, DEPOIS DO PRAZO DE GARANTIA.			
SERVIÇO TERCEIRIZADO LOCAL			

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MUNICIPAL DE COLINAS			
Ambiente: Área de Esterelização			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Secadora de Traquéias	1	30.000,00	30.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Câmara e corpo em aço inoxidável AISI 316, com acabamento escovado. Conjunto da câmara em estrutura de perfis reforçados,			

em aço inoxidável. Câmara paredes com aberturas. Pré-filtro e filtro tipo HEPA na entrada do ar. Ciclos com aquecimento controlado. Aquecimento por resistências em aço inoxidável. Sistema de controle de temperatura por sensor. Controlador Eletrônico de temperatura. Termostato mecânico para proteger o circuito elétrico, e que as resistências continuem ligadas. Potência mínima de aquecimento: 4 Kw, Acessórios: Suporte para Traquéias Adulto, Suporte para Traquéias Infantil, Prateleira para Bandejas, Suporte para Prateleiras, Capacidade de no mínimo 36 traqueias. Tensão de acordo com a entidade solicitante.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Seladora	1	2.600,00	2.600,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	MESA/ PEDAL ELETRÔNICO		
APLICAÇÃO	CONVENCIONAL		
CONTROLE DE TEMPERATURA	ANALÓGICO		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	1	1.500,00	1.500,00
Característica Física	Especificação		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
TIPO	SPLIT MÍNIMO DE 18000 BTU		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Lavadora Ultrassônica até 15 litros	1	2.500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica			

Com gabinete e cesto em aço inóx e tampa em acrílico, com sensor de segurança, painel de comando com timer e aquecimento digital, frequência do ultra-som: 40 kHz, temporizador eletrônico microprocessado; Fusível de proteção; Descarga para líquidos; Ciclo de trabalho automático de 5 à 40 min; Controle de tempo de trabalho indicado por leds; Cuba em aço inox com capacidade mínima de 9 litros. A alimentação elétrica será definida pela entidade compradora.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Autoclave Hospitalar Horizontal (acima de 350 litros)	1	100.000,00	100.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		

Especificação Técnica			

Equipamento horizontal, com sistema de comando microprocessado , capacidade da câmara interna de no mínimo 360 litros. Deverá funcionar por meio de vapor saturado na faixa de temperatura entre 121°C a 134°C e apresentar estrutura em material anti-corrosivo e revestimento externo por chapa de aço inoxidável. Comando microprocessado programável com no mínimo 8 programas, com painel e comando com botão liga/desliga e display em LCD e deve possuir no mínimo teclado numérico para controle com membrana de proteção para visualização dos ciclos programados, manômetro e manovacuômetro. Câmaras externa e interna confeccionadas em aço inox AISI 316-L com isolamento térmica, a câmara interna deve possuir dreno. Deve possuir 2 (duas) portas, barreira sanitária e sistema de emergência. Fechamento das portas realizado por meio de elevação vertical. Sistema hidráulico (tubulações e conexões do conjunto hidráulico devem ser de material anti-corrosivo e resistente; conexões da câmara de esterilização e gerador de vapor deve ser em aço inox ou outro material compatível; possuir bomba de vácuo tipo anel líquido e bomba centrífuga de água com capacidade suficiente para o gerador de vapor). Sistema de segurança que deve impossibilitar o funcionamento do equipamento mediante qualquer tipo de falha, descuido do operador ou falta de suprimentos além de alarmes audiovisuais. Deve conter caixa de comando para proteção de sobrecarga. O ruído não poderá exceder ao estabelecido pela portaria ministerial do trabalho. Deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: 02 (dois) carros externos para acomodação dos materiais, 01 (um) carro interno para acomodação dos materiais, 01 (um) sistema de purificador de água por osmose, 1 (uma) impressora matricial. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.

Ambiente: Refeitório			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	20	80,00	1.600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
RODÍZIOS	NÃO POSSUI		
BRAÇOS	NÃO POSSUI		
REGULAGEM DE ALTURA	NÃO POSSUI		
ASSENTO/ ENCOSTO	POLIPROPILENO		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bebedouro/ Purificador Refrigerado	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PRESSÃO COLUNA CONJUGADA AÇO INÓX		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro Térmico	1	3.241,00	3.241,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
PORTAS	02		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa para Refeitório	2	2.000,00	4.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	MADEIRA / SIMILAR		
ASSENTO	FIXO		
NÚMERO DE ASSENTOS	10		
ENCOSTO	POSSUI		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balcão	1	700,00	700,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
DIMENSÕES MÍNIMAS	RETO 1,40 X 0,70 X 1,00 M		

Especificação Técnica			
Ambiente: Área de Preparo			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Destilador de Água	1	900,00	900,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	ENTRE 3 A 5 LITROS/HORA		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal/ Lixeira	1	300,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 15 LITROS		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro para Transporte de Materiais (diversos)	1	1.200,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 200 LITROS		

Especificação Técnica			
Ambiente: Consultório Ortopedia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal/ Lixeira	1	300,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 15 LITROS		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esfigmomanômetro	1	150,00	150,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	ADULTO		
TIPO DE FEIXE	VELCRO		
MATERIAL DE CONFECCÃO	NYLON		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Goniômetro	1	110,00	110,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banqueta	1	250,00	250,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
ASSENTO	FIXO		
REGULAGEM DE ALTURA	POSSUI		

RODÍZIOS	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Escada com 2 degraus	1	200,00	200,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Exames	1	2.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
POSIÇÃO DO LEITO	MÓVEL		
ACESSÓRIO(S)	SUPORTE PARA PAPEL		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	1	300,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
TIPO	MESA/1 CORPO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	1	1.200,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
TIPO	SPLIT MÍNIMO DE 12000 BTU		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	2	150,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
RODÍZIOS	POSSUI		
BRAÇOS	NÃO POSSUI		
REGULAGEM DE ALTURA	POSSUI		
ASSENTO/ ENCOSTO	POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	1	800,00	800,00
Característica Física	Especificação		
NÚMERO DE PORTAS	02 PORTAS		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
LATERAIS DE VIDRO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira de Rodas	2	1.200,00	2.400,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
BRAÇOS	FIXO		
PÉS	FIXO		
ELEVAÇÃO DE PERNAS	POSSUI		
SUPORTE DE SORO	POSSUI		
CAPACIDADE	DE 170KG A 250KG		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estetoscópio	1	100,00	100,00
Característica Física	Especificação		
TAMANHO	ADULTO		
AUSCULTADOR	CROMADO		



created with
nitroPDF
download the free trial

TIPO	DUPLO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Exames			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	1	5.000,00	5.000,00
Característica Física	Especificação		
CLIMATIZAÇÃO	QUENTE E FRIO		
TIPO	SPLIT MÍNIMO DE 60000 BTU		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Dry de Filmes Radiológicos	1	28.000,00	28.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
IMPRESSORA DRY para processamento a seco das imagens a fim de gerar filmes com os vários formatos. Deverá possuir capacidade de: carregamento dos filmes a luz do dia em magazine com capacidade mínima de 100 filmes tamanho 35x43 por hora; capacidade de filmes pelo menos em 03 três tamanhos simultâneos. Resolução mínima de 50 microns e densidade máxima ótica de impressão mínima de 3.60. Compatibilidade com protocolo DICOM 3.0. Deve ter resolução mínima de 300 dpi com no mínimo 12 bits ou 4096 tons de cinza, A memória mínima de imagem deve ser de 56 Mb, devendo esta ser expansível.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Negatoscópio	2	300,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
TIPO	MESA/1 CORPO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
CR - Digitalizador de Imagens Radiográficas (monocassete)	1	100.000,00	100.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Aparelho aplicado exclusivamente para radiologia. Alimentação de um único cassete de 4 a 5 dimensões, tela indicadora de mensagens de status de LED no tamanho mínimo de 17 polegadas para Sistema CR , resolução de escala de cinza e aquisição de dados de 16 A 20 Bits/pixel. Sistema de captura digital de imagens radiográficas, monocassete com capacidade de processar no mínimo 90 ips do tamanho 35x43 por hora comprovado em catalogo original do fabricante, para radiologia geral, com capacidade para chassis com placas de fósforos formatos: 18x24 cm e 24x30 cm, 35x35 e 35x43 cm para raios-x convencional. O sistema deverá ser composto de leitor de imagens, estação de trabalho de controle de qualidade contendo software para backup de exames compatível com o conjunto de chassis de raios-x convencional abaixo discriminados. Leitor de imagens e estação de controle de qualidade. O equipamento deverá possuir capacidade de: identificação dos chassis; reconhecimento automático do tamanho e tipo dos chassis; leitura em alta resolução dos chassis 35x43 cm de 10 pixels/mm; processamento multi-frequencial para diferenciação de estruturas; CPU com monitor ou monitor touch screen de no mínimo 17 polegadas, disco rígido local de pelo menos 240 gb; capacidade de armazenamento em disco local de pelo menos 2000 imagens; colimação lógica de imagens manual ou automática através da estação de controle de qualidade; dicom 3.0, storage para imagens brutas ,raw data, e pós-processadas; dicom 3.0 full ,print para impressão; dicom 3.0 worklist management para recebimento de informações do sistema de informação radiológica ,RIS, e hospitalar ,HIS,; sistema completo com lan fast ethernet. Acompanha minimamente os cassetes nas seguintes quantidades e tipos: 03 cassetes de fósforo 35x43 cm para CR, 03 cassetes de fósforo 35x35 cm para CR, 03 cassetes de fósforo 24x30 cm para CR, 03 cassetes de fósforo 18x24 cm para CR, IMPRESSORA DRY para processamento a seco das imagens a fim de gerar filmes com os vários formatos. Deverá possuir capacidade de: carregamento dos filmes a luz do dia em magazine com capacidade mínima de 100 filmes tamanho 35x43 por hora; capacidade de filmes pelo menos em 03 ,três, tamanhos simultâneos. Resolução mínima de 50 microns e densidade máxima ótica de impressão mínima de 3.60. Deve ter resolução mínima de 300 dpi com no mínimo 12 bits ou 4096 tons de cinza, A memória mínima de imagem deve ser de 56 Mb, devendo esta ser expansível.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor para Imagens Radiológicas	1	27.000,00	27.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Monitor de alta resolução específico para visualização de imagens radiológicas. Monitor LCD DICOM Monocromático. Matriz de resolução de 1536 X 2048, 3MP-mega pixel.Tamanho mínimo de exibição de 21 polegadas, ângulo de visão mínimo de 170 graus;Pitch pixel máximo de 0,2115 mm; Luminância de 1000 cd/m2, Nível de contraste de 850:1; Painel de LCD IPS; Exibição mínima de grayscale em 10 bits, sendo 1024 tons de cinza em um paleta mínimo de 8.000 tons; Calibração automática de luminância ,fotômetro interno; Recurso de uniformidade de luminância, brilho, em todos os pontos da tela; Modo de calibração automático de tons de cinza ,grayscale, e luminância para diferentes modalidades diagnósticas;			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Raio X - Fixo (até 800 mA)	1	142.000,00	142.000,00
Característica Física	Especificação		
MESA	POSSUI		
PAINEL DE COMANDO	POSSUI		
ESTATIVA PORTA TUBO	POSSUI		
BUCKY MURAL	POSSUI		
COLIMADOR	POSSUI		
CORRENTE DO COMANDO GERADOR	800 mA		
Especificação Técnica			



created with
nitroPDF
download the free trial

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Biombo Plumbífero	1	3.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
ESTRUTURA	ALUMÍNIO		
ESPESSURA	MÍNIMO DE 02 MM		
TIPO	CURVO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Depósito de Material de Limpeza			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	1	332,00	332,00
Característica Física	Especificação		
REFORÇO	POSSUI		
CAPACIDADE/ PRATELEIRAS	MIN. 100KG/ 06 PRATELEIRAS		
Especificação Técnica			
Ambiente: Box de Terapia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Jogo de Halteres	1	200,00	200,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFEÇÃO	FERRO COM ACABAMENTO EMBORRACHADO		
CAPACIDADE	UM PAR 1/2, 1, 2, 3, 4 KG		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Espaldar em Madeira (Barra/ Escada de Ling)	1	800,00	800,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFEÇÃO	MADEIRA		
REGULAGEM	SIM		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Esteira Ergométrica	1	2.500,00	2.500,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
ESTEIRA ERGOMÉTRICA PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO FÍSICA. Microprocessada com potência mínima de 1,5 HP. Sistema de elevação. Apresentar controle eletrônico de velocidade e elevação. Funções mínimas no Painel: Tempo, velocidade, distância, batimentos cardíacos, calorias. Faixa mínima de velocidade: de 2 a 14 Km/h. Faixa mínima de inclinação: de 0 a 14 %. Sistema de apoio dianteiro e lateral. Dimensões mínimas da área útil da cinta deslizante em largura e comprimento: 40 cm e 110 cm respectivamente. Peso mínimo suportado: 120 Kg. Apresentar chave de emergência para parada imediata. A alimentação elétrica será definida pela entidade compradora.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Aparelho de Luz Infravermelho	1	380,00	380,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	PORTÁTIL		
SUORTE COM RODÍZIOS	POSSUI		
ILUMINAÇÃO	MÍNIMO DE 150W		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Bicicleta Ergométrica Vertical	1	2.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Funções mínimas no Painel: Display com informações de RPM, tempo, velocidade, distancia, pulso e calorias. Programas: mínimo de 8 programas pré-definidos, com regulagem de esforço . Sensor cardíaco: Hand Grip. Equipamento Eletromagnético. Assento com ajuste de altura, pedais com cinta para os pés. Guidão ergonômico e emborrachado. Peso do usuário: mínimo de 120 kg.			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laser para Fisioterapia	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
CANETA	01 UNIDADE		
Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)
Rampa para Alongamento	2	100,00
Característica Física	Especificação	

OPCIONAIS (DESCREVER)		POSSUI	
Especificação Técnica			
Rampa para alongamento em madeira, evernizada, com piso antiderrapante, Dimesões aproximada 45 x 15 x 35			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Barras Paralelas para Fisioterapia	1	1.300,00	1.300,00
Característica Física	Especificação		
COMPOSIÇÃO	2 METROS/ AÇO/ COM PISO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	1	1.200,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
TIPO	SPLIT MÍNIMO DE 12000 BTU		
Especificação Técnica			
Ambiente: Sala de Preparo de Pacientes(Consulta de Enf.,Triagem,Biometria)			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balde a Pedal/ Lixeira	2	300,00	600,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 15 LITROS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	INFANTIL		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário Vitrine	2	800,00	1.600,00
Característica Física	Especificação		
NÚMERO DE PORTAS	02 PORTAS		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
LATERAIS DE VIDRO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Glicosímetro	1	100,00	100,00
Característica Física	Especificação		
ACESSÓRIO(S)	TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	2	150,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
RODÍZIOS	POSSUI		
BRAÇOS	POSSUI		
REGULAGEM DE ALTURA	POSSUI		
ASSENTO/ ENCOSTO	POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Balança Antropométrica	1	1.000,00	1.000,00
Característica Física	Especificação		
MODO DE OPERAÇÃO	DIGITAL		
CAPACIDADE	ADULTO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	2	150,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO / FERRO PINTADO		



created with
nitroPDF
download the free trial

RODÍZIOS	POSSUI		
BRAÇOS	POSSUI		
REGULAGEM DE ALTURA	POSSUI		
ASSENTO/ ENCOSTO	POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Armário	2	459,00	918,00
Característica Física	Especificação		
DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFECÇÃO	1,80 X 0,75 M/ AÇO		
Especificação Técnica			
Ambiente: Área para Armazenagem e Controle			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa para Impressora	1	150,00	150,00
Característica Física	Especificação		
ESTRUTURA	AÇO / FERRO PINTADO		
DIMENSÕES MÍNIMAS	MÍNIMO DE 50 X 40 X 70 CM		
TAMPO	MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Carro para Transporte de Materiais (diversos)	1	1.800,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 400 LITROS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Estante	6	180,00	1.080,00
Característica Física	Especificação		
REFORÇO	POSSUI		
CAPACIDADE/ PRATELEIRAS	MIN. 50KG/ 06 PRATELEIRAS		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Escritório	1	730,00	730,00
Característica Física	Especificação		
BASE	AÇO / FERRO PINTADO		
DIVISÕES	SEM GAVETAS		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR		
COMPOSIÇÃO	FORMATO EM L		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa para Computador	1	200,00	200,00
Característica Física	Especificação		
BASE	AÇO / FERRO PINTADO		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR		
DIVISÕES	SEM GAVETAS		
SUPORTE PARA CPU	POSSUI		
SUPORTE PARA IMPRESSORA	POSSUI		
SUPORTE PARA TECLADO	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Cadeira	2	150,00	300,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECÇÃO	AÇO / FERRO PINTADO		
RODÍZIOS	POSSUI		
BRAÇOS	POSSUI		
REGULAGEM DE ALTURA	POSSUI		
ASSENTO/ ENCOSTO	POLIPROPILENO		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)



created with
nitroPDF
download the free trial

Computador (Desktop-Básico)	1	2.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
PROCESSADOR	NO MÍNIMO INTEL CORE I3 ou AMD A10		
MEMÓRIA RAM	4GB, DDR3, 1600 MHz		
DISCO RÍGIDO	MÍNIMO DE 500 GB		
TIPO DE MONITOR	18,5" (1366 X 768)		
MOUSE	USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO)		
FONTE	COMPATÍVEL COM O ITEM		
SISTEMA OPERACIONAL	WINDOWS 7 PRO (64 BITS)		
GARANTIA	MÍNIMA DE 12 MESES		
TECLADO	USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO)		
INTERFACES DE REDE	10/100/1000 e WIFI		
INTERFACES DE VÍDEO	INTEGRADA		
UNIDADE DE DISCO ÓTICO	CD/DVD ROM		

Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Impressora Laser (Comum)	1	650,00	650,00
Característica Física	Especificação		
PADRÃO DE COR	MONOCROMÁTICO		
MEMÓRIA	16 MB		
RESOLUÇÃO	600 X 600		
VELOCIDADE	33 PPM		
CAPACIDADE	100 PÁGINAS/ BANDEJA		
CICLO	25.000 PÁGINAS/ MÊS		
INTERFACE	USB E REDE		
FRENTE E VERSO	AUTOMÁTICO		
GARANTIA	MÍNIMA DE 12 MESES		

Especificação Técnica			
Ambiente: Área para Dispensação			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Máquina Unitarizadora de Medicamentos	1	125.000,00	125.000,00
Característica Física	Especificação		
ACESSÓRIO(S)	POSSUI		

Especificação Técnica			
Sistema para unitarização de doses de medicamentos com embalagens herméticas com identificação visual de modo de administração e tarja de classificação de risco em conformidade com padrões de segurança, o sistema deve Unitarizar Comprimidos em Blisters, Ampolas e Kits com sistema de embalagem e rotulação com alimentação automática e manual. Capacidade do Sistema: Identificar diferentes tipos de medicamentos como termolábeis, psicotrópicos, fotos sensíveis, potencialmente perigosos, especiais, etc; Incluir instruções de administração, reconstituição e diluição: endo venoso, intramuscular, parental, diluição obrigatória, tempo mínima de administração, através de imagens impressas nas embalagens; Dar suporte à rastreabilidade; Incluir advertências. Incluir alertas para medicamentos potencialmente perigosos; Fazer recomendações gerais para a comunidade hospitalar. Deverá rotular e embalar os seguintes itens: Ampolas - Sistema Automático velocidade para: Ampolas, Comprimidos, Blister, Frascos. Sistema manual velocidade estipulada pelo operador: Seringas, Agulha - Sistema manual velocidade estipulada pelo operador; Kits, contendo frascos, ampolas, gases, seringas agulhas - Sistema manual velocidade estipulada pelo operador; Deverá unitarizar rotular e selar produtos nas embalagens para Blister cortado, material fotossensível, Sempolas, frascos pequenos, grandes e com fotossensível. Embalagem para kits. Estrutura do Equipamento em placas de alumínio pintado; Revestimentos externos e acabamento em aço inoxidável, ou superior; Gabinete de controle elétrico em chapa de aço inoxidável ou superior, com chave; Peças de aço inoxidável, alumínio anodizado ou aço revestido; Opção de substituição de discos alimentadores; Deverá vir com no mínimo 4 discos alimentadores, fabricado em material plástico polietileno de alta densidade atóxico e de fácil limpeza, sendo 01 Disco para Blisters pequenos com 24 colocações com sistema de engate rápido, 01 Disco para Blisters maiores com 24 colocações com sistema de engate rápido, 01 Disco para ampolas de 0,5 a 3 ml com 24 colocações com sistema de engate rápido e 01 Disco para ampolas com 24 colocações com sistema de engate rápido;02 rodízios fixos e 02 rodízios móveis de diâmetro 100 mm com trava de freio para os rodízios da frente. Disco com sistema operativo da Impressora com licença sem custo adicional, pela vida útil do equipamento. Software com programa para interface com o sistema de gestão, apto para receber arquivos ponto e vírgula e arquivos de texto; Arquivos com desenhos das principais formas de administração e textos complementares. Alimentação elétrica 220 V/60 Hz; Impressora e Controlador Acoplado; Porta USB; Controlador da temperatura de selagem com microprocessador para poder manter a variação de temperatura num range baixo; Variável tempo de selagem da embalagem. 01 Tubo de descida para Blister e Comprimidos, fabricados material inoxidável; Tubo de Descida para Ampolas, fabricados material inoxidável. Sistema de Corte das Embalagens: Corte automático picotado das Embalagens; Motor independente para o corte das embalagens. Sistema de Segurança para o Medicamento: Sistema de segurança de produto, quando algum produto ficar na zona de mordentes a máquina retrocede e para ficando em alarme. Sistema Automático de Economia de Energia: Desligamento automático do sistema de geração de ar, depois de 30 segundos sem usar, para economizar energia. Acessórios que obrigatoriamente devem acompanhar o equipamento: 02 Bandejas de 4 L suporta temperaturas de -40 à +75 °C; 02 Containers reservatório móvel de 26 L com tampa e alça para recepção dos medicamentos unitarizados;200 milheiros de embalagem hermética de polipropileno para blister cortado; 200 milheiros de embalagem hermética de polipropileno para ampolas.			

Ambiente: Sala de Exames e Terapias de Ultra-sonografia			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ultrassom Diagnóstico	1	90.000,00	90.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica			
Sistema digital de alta resolução para exames abdominais, ginecológicos, obstétricos, vasculares, de mama, pequenas partes,			

músculo esquelético com as seguintes características técnicas mínimas: O sistema deve oferecer qualidade de imagem em Modo 2D, Modo M, Modo Power Doppler, Modo Color Doppler, Modo Doppler Espectral, Modo Doppler Contínuo, Modo 3D. Modo 2D; FSI, SRF, zoom Read/Write; Imagem Trapezoidal - possibilita aumentar em 20% o campo de visão em imagens com transdutor linear; Imagem Harmônica: função com aplicação nos transdutores convexos, e lineares; Imagem Harmônica de Pulso Invertido; Harmônica de Pulso Invertido para estruturas que estão em movimento; Modo M; Modo Power Doppler; Modo Color Doppler; Modo Dual Live: divisão de imagem em tela dupla de Modo B + Modo Color, ambos em tempo real; Power Doppler Direcional; Modo Doppler Espectral; Tissue Doppler Imaging - TDI; 3D Multiplanar; Modo Triplex; Pacote de cálculo específico; Pacote de cálculos simples; Quick Scan - tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em Modo B e Modo Doppler; Divisão de tela em 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B, Modo M, Modo Power, Modo Color, Modo Espectral; Dual - Modo de divisão dupla de tela com combinações de Modos; Permite acesso as imagens salvas para pós-análise e processamento; Possibilitar armazenar as imagens em movimento; Cine loop e Cine Loop Save; Pós-processamento de medidas Pós-processamento de imagens; Banco de palavras em Português; Monitor LCD 17 polegadas Deve permitir arquivar/revisar imagens; Frame - rate extremamente elevado; Todos os transdutores multifrequenciais, banda larga; DVD-RW integrado; HDD de no mínimo 250GB; 04 portas USB no mínimo; Mínimo de 03 portas ativas para transdutores; - TRANSDUTORES BANDA LARGA MULTIFREQUENCIAIS: Transdutor Convexo com variação de frequência de 3 a 7 MHz no mínimo Transdutor Linear com variação de frequência de 5 a 12 MHz no mínimo Transdutor Endocavitario com variação de frequência de 4 a 9/10 MHz com 150º de abertura, com guia de biopsia no mínimo - ACESSÓRIOS Video Printer preto e branco, no break compatível com o equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Ar Condicionado	1	1.200,00	1.200,00
Característica Física	Especificação		
CLIMATIZAÇÃO	APENAS FRIO		
TIPO	SPLIT MÍNIMO DE 12000 BTU		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa de Exames	1	2.000,00	2.000,00
Característica Física	Especificação		
MATERIAL DE CONFECCÃO	AÇO INOXIDÁVEL		
POSIÇÃO DO LEITO	MÓVEL		
ACESSÓRIO(S)	SUPORTE PARA PAPEL		
GABINETE COM PORTAS E GAVETAS	POSSUI		

Especificação Técnica			

Ambiente: Sala Grande de Cirurgia (ortopedia, neurologia, cardiologia, etc.)

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros para Centro Cirúrgico	2	63.000,00	126.000,00
Característica Física	Especificação		
BATERIA	POSSUI		
MONITOR	COLORIDO		
TIPO DE MONITOR	LCD		
AGENTES ANESTÉSICOS	POSSUI		
CAPNOGRAFIA (ETCO2)	POSSUI		
ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
ÍNDICE DE SEDAÇÃO ANESTÉSICA	POSSUI		
OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PRESSÃO INVASIVA (PI)	POSSUI		
PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	POSSUI		
RESPIRAÇÃO	POSSUI		
TEMPERATURA	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	ATÉ 9"		
DÉBITO CARDÍACO	POSSUI		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Computador (Desktop-Avançado)	1	5.500,00	5.500,00
Característica Física	Especificação		
PROCESSADOR	NO MÍNIMO INTEL CORE I7 OU AMD FX 8120		
MEMÓRIA RAM	8GB, DDR3, 1600 MHZ		
DISCO RÍGIDO	1 TB, 7200 RPM, SATA 3		
TIPO DE MONITOR	23" (1920 X 1080)		
TECLADO	USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO)		
MOUSE	USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO)		
INTERFACES DE REDE	10/100/1000 e WIFI		
INTERFACES DE VÍDEO	INTEGRADA, HDMI/ DISPLAY PORT/ VGA		
FONTE	COMPATÍVEL COM O ITEM		
SISTEMA OPERACIONAL	WINDOWS 7 PRO (64 BITS)		
GARANTIA	MÍNIMA DE 12 MESES		
UNIDADE DE DISCO ÓTICO	CD/DVD ROM		

Especificação Técnica			

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Régua de Gases (Assistência Respiratória de Parede)	3	1.000,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
COMPOSIÇÃO	4 A 6 PTOS DE GASES C/ TOMADA/LOGICA		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Desfibrilador Convencional	1	6.700,00	6.700,00
Característica Física	Especificação		
SINCRONISMO	POSSUI		
TIPO	MONOFÁSICO		
SUORTE/TESTE PARA PÁS	POSSUI		
PÁS INTERNAS	POSSUI		
BATERIA	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Laringoscópio	3	600,00	1.800,00
Característica Física	Especificação		
COMPOSIÇÃO	3 LÂMINAS AÇO INÓX		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Monitor Multiparâmetros	4	22.000,00	88.000,00
Característica Física	Especificação		
OXIMETRIA (SPO2)	POSSUI		
PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI)	NÃO POSSUI		
RESPIRAÇÃO	NÃO POSSUI		
TEMPERATURA	NÃO POSSUI		
TIPO DE MONITOR	LCD		
MONITOR	MONOCROMÁTICO		
ELETROCARDIOGRAMA (ECG)	POSSUI		
BATERIA	NÃO POSSUI		
DÉBITO CARDÍACO	POSSUI		
TAMANHO DA TELA	ATÉ 9"		
CAPNOGRAFIA (ETCO2)	POSSUI		
PRESSÃO INVASIVA (PI)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Foco Cirúrgico de Teto com Iluminação por LEDs	1	62.000,00	62.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		
Especificação Técnica			
Foco cirúrgico de teto com duas cúpulas e com lâmpadas LED branco e controle eletrônico de intensidade que atenda as especificações abaixo: Fixação ao teto através de haste central única e devem possuir braços articulados independentes para cada cúpula, que permita os movimentos de torção, flexão e rotação em torno da haste central; Pelo menos uma das cúpulas deverá ser provida de sistema que permita que a mesma fique a altura de 1 metro a partir do piso (altura da mesa cirúrgica) com o foco perpendicular à mesma (iluminação de cavidades); Para sustentação das cúpulas não deve ser empregado sistema de contrapesos, mas sim, sistema de freio adequado que permita que a cúpula fique estável na posição em que foi colocada; Sistema de suspensão leve, facilitando o movimento e fornecendo rápida estabilidade; Cada cúpula deverá ser dotada com sistema de iluminação por luz branca fria LED, fornecendo luz corrigida de cor próxima ao branco natural; Emprego de sistema de redução de sombra; Filtragem eficiente de raios infravermelhos e redução de radiação ultravioleta; O índice de reprodução de cores deve ser de 90 ou maior e temperatura de cor de 4200 K ou maior; As duas cúpulas deverá ter diâmetro não inferior a 500 mm. A intensidade luminosa de cada cúpula deverá ser igual ou maior do que 100.000 Lux, medidos a 1 (um) metro de distância. A iluminação do campo deve ser perfeita e isenta de sombras; Cada cúpula deve possuir sistema eletrônico de controle da intensidade luminosa disposto no próprio braço da cúpula com a utilização de teclado tipo membrana de fácil higienização e via manopla existente no centro da cúpula; Proteção do sistema eletrônico com fusível, substituível; Manopla de focalização facilmente retirável sem a utilização de ferramentas e autoclavável, permitindo ajuste pelo cirurgião durante o procedimento e através de painel eletrônico; Diâmetro de campo focal de 210 mm ou maior, para cada uma das cúpulas; As cúpulas devem ser providas de sistema de dissipação de calor voltada para fora do campo cirúrgico, impedindo aumento de temperatura sobre o cirurgião e paciente; As cúpulas devem apresentar a possibilidade de serem removidas, substituídas e permitirem o acoplamento de outros componentes (monitores, câmeras no braço do foco ou com suporte independente, etc); Vida útil do sistema de iluminação LED de 30.000 horas ou maior;			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Mesa Cirúrgica Elétrica	2	40.000,00	80.000,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	NÃO POSSUI		
Especificação Técnica			
Mesa cirúrgica elétrica, radiotransparente, para procedimentos de alta complexidade. Características técnica: acionamento deverá ser elétrico por controle remoto para os seguintes movimentos: Regulagem de altura, T do Trendelemburg e lateralidade . Movimento longitudinal manual ou elétrico.; Além desses, deve permitir a: Renal; Semiflexão de perna e coxa; Flexão abdominal; Semissentado. Movimentos da mesa: Altura ajustável; Trendelemburg;			



created with
nitroPDF
download the free trial

Reverso do Trendelemburg; Lateral esquerda e direita; Movimento longitudinal do tampo para ambos os lados. Capacidade de peso: pacientes até 220 Kg, no mínimo; Material: Mesa: Tampo Radiotransparente, permitindo utilização do intensificador de imagem; Coluna e Base: devem ser constituídas de aço inoxidável; Base: deve ser provida de sistema de movimentação e fixação; Colchonete: deve ser translúcido, antiestático, leve e de fácil manipulação. Deve ser revestido de material impermeável e sem costuras. Acessórios Mínimos: 01 arco de narcose; 01 suporte para renal; 01 par de suportes de braço; 01par de porta-coxa; 01 par de suportes laterais; 01 par de ombreiras; 01 jogo de colchonete impermeável e sem costura; 01 bandeja porta cassete; 01 gaveta ginecológica. Alimentação Elétrica: 220V monofásico / 60Hz, cabo de alimentação padrão ABNT. Bateria interna recarregável;

Ambiente: Despensa de Alimentos e Utensílios

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Freezer Comum	2	1.850,00	3.700,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	ACIMA DE 400 LITROS		
TIPO	HORIZONTAL 02 PORTAS		

Especificação Técnica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Geladeira/ Refrigerador	1	1.700,00	1.700,00
Característica Física	Especificação		
CAPACIDADE	MÍNIMO DE 400 LITROS		

Especificação Técnica

Ambiente: Área para Preparo de Alimentos

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Forno Industrial	2	1.500,00	3.000,00
Característica Física	Especificação		
OUTROS (ESPECIFICAR)	POSSUI		

Especificação Técnica

Forno industrial à gas ou elétrico, confeccionado em aço inox, composto de no mínimo uma câmara e uma grade com dimensões internas mínimas de 950 x 950 x 270 mm. Porta tipo guilhotina com vidro temperado, termômetro analógico.

Ambiente: Área para Cocção de Dietas Normais

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Banho-Maria (para alimentos)	1	1.900,00	1.900,00
Característica Física	Especificação		
OPCIONAIS (DESCREVER)	POSSUI		

Especificação Técnica

em aço inox com capacidade para 08 cubas, aquecimento elétrico, controle de temperatura e dreno.

Ambiente: Área para Centrifugação

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Centrífuga de Roupas (capacidade até 20 Kg)	1	15.600,00	15.600,00
Característica Física	Especificação		
TIPO/ CAPACIDADE	TRIPÉ - DE 15 A 20 KG		

Especificação Técnica

Ambiente: Sala para Lavagem de Roupas

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Lavadora Extratora de Roupas Hospitalar	1	140.000,00	140.000,00
Característica Física	Especificação		
ESTRUTURA EXTERNA	AÇO INÓX/ AÇO		
PAINEL DE COMANDO	POSSUI		
BARREIRA SANITÁRIA	POSSUI		
DISPOSITIVO DE SEGURANÇA	POSSUI		
CESTO INTERNO	AÇO INOXIDÁVEL		
CAPACIDADE	DE 100 A 140 kg		

Especificação Técnica

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)
	122	1.243.000,00

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTOS APRESENTADOS

QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)
122	1.243.000,00

DADOS BANCÁRIOS

CÓDIGO	BANCO
001	BANCO DO BRASIL S.A.
AGÊNCIA	NOME
009113	COLINAS DO TOCANTINS

ENDEREÇO

PCA.SETE DE SETEMBRO,10 CENTRO CEP:77.760-000

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Termo de Compromisso Atenção Básica ou Especializada - Termo de Compromisso Saude.pdf
Outros documentos para a Proposta - 04-b.pdf