## **MINISTÉRIO** DA SAÚDE

## PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE Nº. DA PROPOSTA: 11822.995000/1210-02

IDENTIFICAÇÃO DO	FUNDO	DE SAÚDE	
CNPJ 11.822.995/0001-92	NOME D FUNDO N	<b>O FUNDO DE SAÚDE</b> JUNICIPAL DE SAUDE DE SA	PUCAIA
Endereço Completo DALLA CENTRO		FA	Tipo FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
<b>CEP</b> 68.548-000	<b>UF</b> PA	<b>Município</b> SAPUCAIA	

## TIPO DO RECURSO DA PROPOSTA

ds\_objeto:AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE 41820013 - R\$ 199.962,00 - ZEQUINHA MARINHO

DADOS DA(S) UNID	ADE(S) ASSISTIDA(S)	Sec.			
Nome:	HOSPITAL MUNICIPAL DE SAPUCAIA				
Tipo Unidade:	HOSPITAL GERAL				
CNPJ:	CNES: 3061083				
Endereco:	RUA JACARANDA - NOVO HORIZONTE, CEP:68548000				

## **OBJETO DA PROPOSTA**

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

JUSTIFICATIVA DA PROPO	STA		
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MUNICIPAL DE SAPUCAIA		CNES:	3001083
INFORME A MOTIVAÇÃO DA	A AQUISIÇÃO SOLICITADA.		

## INDICAR O PAPEL DO MUNICÍPIO NO PDR.

DESGASTE DE VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE

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 MUNÍCIPIOS ADSCRITOS.

O MUNICIPIO DE SAPUCAIA - PA, ENCONTRA-SE DISTANTE DA CAPITAL DO PARÁ, BELÉM, POR APROXIMADAMENTE 741 KM, COM UMA UNIDADE HOSPITALAR SOB GESTÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE. ESTE É IMPORTANTE NA CONFIGURAÇÃO DA ASSISTÊNCIA LOCAL, GARANTINDO O ACESSO AOS SERVIÇOS DE INTERNAÇÃO HOSPITALAR, POSSIBILITANDO A ASSISTÊNCIA DE BAIXA COMPLEXIDADE A TODA POPULAÇÃO. É UM HOSPITAL LOCALIZADO NA REGIONAL DE SAÚDE SUDESTE, DE UMA POPULAÇÃO ESTIMADA EM 6.009 HABITANTES (IBGE, 2015). ENCONTRA-SE CADASTRADO E ATENDENDO. INTEGRANTE DA REDE DE ATENÇÃO À SAÚDE COM ATENDIMENTOS SOB DEMANDA ESPONTÂNEA E REFERENCIADA DE SUA POPULAÇÃO, OBJETIVANDO A GARANTIA DO ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS DO SUS (SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE) A PARTIR DA NECESSIDADE DE SEUS PACIENTES E PRESTA ATENDIMENTO, AMBULATORIAL, URGÊNCIA E EMERGÊNCIA, SADT E INTERNAÇÃO. É REFERÊNCIA NO MUNICÍPIO, COM TOTAL DE 14 LEITOS CADASTRADOS NO SUS. TAIS LEITOS ESTÃO DISTRIBUÍDOS NA CLÍNICA MÉDICA, LEITOS COMPLEMENTARES DE ISOLAMENTO, CUIDADOS INTERMEDIÁRIOS NEONATAL, OBSTÉTRICOS E PEDIÁTRICOS. A PROPOSTA DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O PLANO MUNICIPAL DE SAÚDE, QUE VISA À MELHORIA DA ESTRUTURA FÍSICA E AMBIÊNCIA, TENDO EM VISTA, QUE ESTES ESTÃO EM USO DESDE O INÍCIO DA DÉCADA DE 2000, SOFRENDO AO LOGO DO TEMPO COM DESGASTE NATURAL E A OBSOLÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES. PORTANTO, OS EQUIPAMENTOS E/OU MATERIAIS PERMANENTES OBJETOS DESTA PROPOSTA, VISAM O ATENDIMENTO DA DEMANDA DE PACIENTES DA ZONA URBANA E ZONA RURAL DESTE MUNICIPIO, ASSIM COMO, AS DEMANDAS ORIUNDAS DAS FAZENDAS QUE SÃO PRÓXIMAS DE SAPUCAIA, MAS ESTÃO GEOGRAFICAMENTE NOS MUNICÍPIOS DE XINGUARA, CANAÃ DOS CARAJÁS E AGUA AZUL DO NORTE. A DEMANDA DOS EQUIPAMENTOS, É EMERGENCIAL E/OU ESPONTÂNEA, BEM COMO AMBULATORIAL. ATENDENDO APROXIMADAMENTE 550 (QUINHENTOS E CINQUENTA) PACIENTES EM MÉDIA AO MÊS. GERANDO UMA PRODUÇÃO MÍNIMA DE 1100 (MIL E CEM) PROCEDIMENTOS RADIOLÓGICOS POR MÊS, ALÉM DOS DEMAIS SERVIÇOS AMBULATORIAIS E EMERGENCIAIS. O RAIO - X QUE TEMOS PARA SUPRIR NOSSA DEMANDA, ESTA COM DEFEITO NA MESA/ BUÇK MURAL, COMPROMETENDO O ATENDIMENTO DOS PACIENTES QUE NECESSITAM DO SERVIÇO. ASSIM, O RAIO -X, O NEGATOSCÓPIO, AS CENTRAIS DE AR, AS IMPRESSORAS A LASER, A LANTERNA CLÍNICA, E O BERÇO AQUECIDO, QUE CONSTITUEM ESSA PROPOSTA SÃO IMPORTANTES PARA OFERECERMOS UM SERVIÇO DE SAÚDE DE QUALIDADE AOS PACIENTES DESTE MUNICÍPIO. CONTUDO, BUSCAMOS A MELHORIA DA ASSISTÊNCIA EM SAÚDE SEM CONFLITAR COM AQUELAS DESENVOLVIDAS PELA ATENÇÃO BÁSICA, PRESERVANDO O ACESSO DO USUÁRIO AOS SERVIÇOS COM QUALIDADE, PRESTEZA E RESOLUBILIDADE. BEM COMO, A REDUÇÃO DO NÚMERO DE ÓBITOS EVITÁVEIS DEVIDO À TRANSFERÊNCIA PARA HOSPITAIS EM OUTRAS REGIÕES DE SAÚDE DO ESTADO.

## INFORME A POPULAÇÃO ASSISTIDA RESIDENTE E REFERENCIADA.

6009

INDICAR AS CONDIÇÕES DA ESTRUTURA FÍSICA ATUAL PARA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE SOLICITADO.

EXISTEM PROFISSIONAIS ESPECIALIZADOS PARA OPERACIONALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO E EMISSÃO DE LAUDO?

EM CONDIÇÕES DE RECEBER O EQUIPAMENTO E/OU MATERIAL PERMANENTE

SIM

ESPECIFICAR

EQUIPAMENTOS/MATERIAL PERMANENTE			
UNIDADE ASSISTIDA: HOSPITAL MUNICIPAL DE SAPUCAIA			
Ambiente: Sala de Exames			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	
Aparelho de Raios X - Fixo Analógico	1	162.298,00	162.298,00
Característica Física	Especificação		
TUBO (FOCO FINO/GROSSO)		U MENOR / FG:2 A 1,2	OU MENOR
GERADOR (POTÊNCIA/TENSÃO/CORRENTE)	SUPERIOR/MÁXI	RIOR/ 40 A 125KV OU MO 500mA OU SUPERI	
MESA (TIPO/CAPACIDADE)/BUCK MURAL (DESLOCAMENTO VERTICAL)	FIXA COM TAMP KG/DESLOCAME	O FLUTUANTE /MÍNIMO NTO DE MÍNIMO DE 12	160 0 CM
PAINEL DE COMANDO	POSSUI		
ESTATIVA PORTA TUBO	POSSUI		
COLIMADOR	POSSUI		
Especificação To	écnica		
Name de Equipamento	Otd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$
Nome do Equipamento	1	1.144,00	1.144,00
Negatoscópio		1.144,00	1.144,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	02 CORPOS		
Especificação To	ecnica		
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (P\$
	3	1.733,00	5.199,00
Ar Condicionado		1./33,00	5.199,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	SPLIT		
CAPACIDADE/CICLO	9.000 A 12.000 BTUs/QUENTE E FRIO		
Especificação To	écnica	36	
Ambiente: Posto de Enfermagem e Serviços			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
Lanterna Clínica	1	85,00	85,00
Característica Física	Especificação		
TIPO	LED		
Especificação To	écnica		
Ambiente: Quarto para Pré-parto/Parto/Pós-parto			
Nome do Equipamento	Qtd.	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
	1	27.840,00	27.840,00
Berço Aquecido	1		
Berço Aquecido  Característica Física	Especificação		
Característica Física	Especificação SIM		
Característica Física ESPECIFICAR	Especificação SIM  écnica ento aquecedor loc ho de raios X; posi diotransparente cor jões mínimas de Tr to e autoclavável, co a epóxi ou similar, potência desejada; ração servo control s para visualização r no paciente. Dev	alizado na parte superi suir bandeja para aloja m laterais rebatíveis e/o endelenburg e Próclive om revestimento remo mobilidade através de r memória para retençã ado através de sensor de no mínimo: falta de erá acompanhar o equi	mento do filme ou removíveis ; colchão de vível e odízios com freios o dos valores ligado ao RN e e energia; falha na
Característica Física  ESPECIFICAR  Equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elem Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparel radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico rapara facilitar o acesso ao paciente, ajustes manuais do leito nas inclinad espuma de densidade adequada ao leito do paciente em material atóxic antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinto e para-choque. Display a LED ou LCD para indicação de temperatura e programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de opermanual; relógio Apagar incorporado; alarmes audiovisuais intermitente resistência de aquecimento; falta de sensor ou desalojamento do senso mínimo: Bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos	Especificação SIM  écnica ento aquecedor loc ho de raios X; posi diotransparente cor jões mínimas de Tr to e autoclavável, co a epóxi ou similar, potência desejada; ração servo control s para visualização r no paciente. Dev	alizado na parte superi suir bandeja para aloja m laterais rebatíveis e/o endelenburg e Próclive om revestimento remo mobilidade através de r memória para retençã ado através de sensor de no mínimo: falta de erá acompanhar o equi	mento do filme ou removíveis ; colchão de vível e odízios com freios o dos valores ligado ao RN e e energia; falha na pamento no ão elétrica a ser
Característica Física  ESPECIFICAR  Equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elem Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparel radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico rapara facilitar o acesso ao paciente, ajustes manuais do leito nas inclinad espuma de densidade adequada ao leito do paciente em material atóxico antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinta e para-choque. Display a LED ou LCD para indicação de temperatura e programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de opermanual; relógio Apagar incorporado; alarmes audiovisuais intermitente resistência de aquecimento; falta de sensor ou desalojamento do senso mínimo: Bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos definida pela entidade solicitante.	Especificação SIM  écnica ento aquecedor loc ho de raios X; poss diotransparente cor jões mínimas de Tr to e autoclavável, co a epóxi ou similar, a potência desejada; ração servo control s para visualização r no paciente. Dev s e haste para supo	alizado na parte superi suir bandeja para alojar n laterais rebatíveis e/e endelenburg e Próclive om revestimento remo mobilidade através de r memória para retençã ado através de sensor de no mínimo: falta de erá acompanhar o equi orte de soro. Alimentação	mento do filme ou removíveis ; colchão de vível e odízios com freios odos valores ligado ao RN e e energia; falha na pamento no ão elétrica a ser
Característica Física  ESPECIFICAR  Equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elem Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparel radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico rapara facilitar o acesso ao paciente, ajustes manuais do leito nas inclinad espuma de densidade adequada ao leito do paciente em material atóxic antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinta e para-choque. Display a LED ou LCD para indicação de temperatura e programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de opermanual; relógio Apagar incorporado; alarmes audiovisuais intermitente resistência de aquecimento; falta de sensor ou desalojamento do senso mínimo: Bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos definida pela entidade solicitante.  Ambiente: Área para Atendimento ao Público	Especificação SIM  écnica ento aquecedor loc ho de raios X; poss diotransparente cor cos e autoclavável, co a epóxi ou similar, r potência desejada; ração servo control s para visualização r no paciente. Dev s e haste para supo	alizado na parte superi suir bandeja para aloja m laterais rebatíveis e/ endelenburg e Próclive som revestimento remo mobilidade através de r memória para retençã ado através de sensor de no mínimo: falta de erá acompanhar o equi orte de soro. Alimentação	mento do filme ou removíveis ; colchão de vível e odízios com freios o dos valores ligado ao RN e e energia; falha na pamento no

NÃO

Especificação Técnica

Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.

Total	Qtd. Total	Valor Total (R\$)	1
Total	9	199.962,00	1

QUANTIDADE E VALOR TOTAL DOS EQUIPAMENTO	S APRESENTADOS	
QTD. TOTAL	VALOR TOTAL (R\$)	
9	199.962,00	

DADOS BA	ANCÁRIOS			
CÓDIGO	BANCO			
001	BANCO DO BRASIL S.A.			
<b>AGÊNCIA</b>	NOME			
027863	XINGUARA			
ENDEREÇ	NDEREÇO			
AV.FRANCI	AV.FRANCISCO C.CASTELO BRANCO,116 CENTRO CEP:68.555-201			

### DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Outros documentos para a Proposta - Termo de Compromisso Raio - X - Assinado.pdf Outros documentos para a Proposta - LAUDO DE OBSOLESCÊNCIA.pdf

Equipamento

Tipo de Serviço

Ar Condicionado

Central de Abastecimento Farmaceutico

Setor

**Ambiente** 

Serviço sem setor

Sala Administrativa

Nomenclatura

Sinônimos

Ar Condicionado

Ar Condicionado

### Definição e Aplicação

Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que se diz respeito às suas condições de temperatura.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
2569		N	Item de Infraestrutura

Ver Especificação Sugerida

^

### Preço Sugerido

R\$ 1.733,00

TIPO: SPLITCAPACIDADE/CICLO: 9.000 A 12.000 BTUs/QUENTE E FRIO

## Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

^

Nos sistemas de cadastro de propostas de projeto de investimentos junto ao Ministério da Saúde, este item não possui o campo "especificação técnica" disponível para digitação. As características a serem especificadas encontram-se pré-definidas na forma de opções de múltipla escolha (agrupadores) que devem ser selecionadas para a composição da configuração desejada, conforme opções apresentadas a seguir:

- CAPACIDADE:

Opção 1: 9.000 A 12.000 BTUs Opção 2: 17.000 A 30.000 BTUs

Opção 4: ACIMA DE 51.000 BTUS

- TIPO:

Opção 1: SPLIT

- FUNÇÃO:

Opção 1: QUENTE E FRIO Opção 2: APENAS FRIO

Para o processo licitatório, o proponente/convenente deverá descrever toda a especificação técnica do item, compatibilizando no descritivo todas as características (agrupadores) selecionadas no sistema, não devendo inserir ou retirar características que modifiquem seu porte e/ou seu valor.

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone	
Não há empresas habilitadas para esse item até o momento			

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Equipamento

Tipo de Serviço

Berço Aquecido

Ambiência para Serviços de Parto

Setor

**Ambiente** 

Serviço sem setor

Quarto para Pré-parto/Parto/Pós-parto

Nomenclatura

**Sinônimos** 

Berço Aquecido

Berço Hospitalar Aquecido, Berço Aquecido, Berço de Calor Irradiante

### Definição e Aplicação

Berço para acomodação de recém nascido, aquecido por sistema de calor irradiante para proporcionar conforto térmico.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
553	E050	N	Equipamento Médico-Assist. de Diag. e/ou Terapia

Ver Especificação Sugerida

^

### Preço Sugerido

R\$ 27.840,00

Equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elemento aquecedor localizado na parte superior do berço. Possuir giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparelho de raios X; possuir bandeja para alojamento do filme radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico radiotransparente com laterais rebatíveis e/ou removíveis para facilitar o acesso ao paciente, ajustes manuais do leito nas inclinações mínimas de Trendelenburg e Próclive; colchão de espuma de densidade adequada ao leito do paciente em material atóxico e autoclavável, com revestimento removível e antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinta epóxi ou similar, mobilidade através de rodízios com freios e para-choque. Display a LED ou LCD para indicação de temperatura e potência desejada; memória para retenção dos valores programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de operação servo controlado através de sensor ligado ao RN e manual; relógio Apagar incorporado; alarmes audiovisuais intermitentes para visualização de no mínimo: falta de energia; falha na resistência de aquecimento; falta de sensor ou desalojamento do sensor no paciente. Deverá acompanhar o equipamento no mínimo: Bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos e haste para suporte de soro. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.

## Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas



Determinar o material construtivo do berço (estrutura), considerar resistência à oxidação / corrosão;

Definir o material da cuba;

Determinar posicionamento / inclinação ajustável do leito e acionamento;

Definir, quando apropriado, característica construtivas dos rodízios, diâmetro;

material; sistema de travamento;

Definir tipo de material, dimensões, densidade e revestimento do colchão (ex.:

revestido com material impermeável e anti-alérgico);

Definir, quando adequado, compartimentos adicionais;

Definir, quando adequado, tipo de monitorização (display, monitor integrado, etc);

Determinar dimensões aproximadas da armação;

Considerar, quando adequado, necessidade de suporte de soro;

Definir revestimento (normalmente em quartzo) do elemento aquecedor, que deve conter proteção para impedir a queda de fragmentos em caso de acidente;

Possuir controle e indicação da potência de aquecimento;

Definir o tipo de controle de temperatura do berço (eletrônico, microprocessado, etc.);

Definir, quando apropriado, os alarmes, tais como alarme de temperatura (alta e baixa), falta de energia elétrica, etc.;

Definir, quando apropriado, sistema para monitorar e indicar a temperatura de pele do neonato (sensor de pele);

Definir o material em relação à radiação do tipo "X" (radiotransparente ou não): se radiotransparente, deve apresentar gaveta para chassi;

Definir características para o leito, colchão;

Definir, quando adequado:

- Conjunto de reanimação: Tipo de régua (sugere-se que seja tripla);
- Aspirador para uso em oxigênio com vacuômetro e frasco para secreções;
- Refletor giratório, para posicionamento do aparelho de raios-x;
- Balança incorporada, integrada ou acoplada;
- Conjunto de tomadas auxiliares (tipo 2P+T);
- Acessórios no geral;

Definir Fonte de Alimentação: elétrica, tensão "V" - freguência "Hz".

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone	
Não há empresas habilitadas para esse item até o momento			

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Equipamento

Tipo de Serviço

Impressora Laser (Comum)

Ambiência para Serviços de Parto

Setor

**Ambiente** 

Serviço sem setor

Sala Administrativa

Nomenclatura

**Sinônimos** 

Impressora Laser (Comum)

Impressora

### Definição e Aplicação

Equipamento utilizado para impressão.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
10896		N	Item de Informática

Ver Especificação Sugerida

^

### Preço Sugerido

R\$ 1.698,00

Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.

## Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

^

Este equipamento possui especificação e preço unitário previamente validados pelo Ministério da Saúde e não serão permitidas alterações.

Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone	
Não há empresas habilitadas para esse item até o momento			

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Equipamento

Tipo de Serviço

Lanterna Clínica

Centro de Saúde/ Unidade Básica de Saúde

Setor

Ambiente

Serviço sem setor

Ambiente Multidisciplinar da Atenção Básica

Nomenclatura

Sinônimos

Lanterna Clínica

Lanterna Clínica, Mini-lanterna, Lanterna de Bolso

Definição e Aplicação

Equipamento utilizado para melhorar a visibilidade.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
2705	E046	N	Item de Apoio Médico Hospitalar

Ver Especificação Sugerida

^

### Preço Sugerido

R\$ 85,00

TIPO: LED.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

^

\*Nos sistemas de cadastro de propostas de projeto de investimentos junto ao Ministério da Saúde, este item não possui o campo "especificação técnica" disponível para digitação. As características a serem especificadas encontram-se pré-definidas na forma de opções de múltipla escolha (agrupadores) que devem ser selecionadas para a composição da configuração desejada, conforme opções apresentadas a seguir:

- TIPO:

Opção 1: HALOGÊNIO

Opção 2:LED

Para o processo licitatório, o proponente/convenente deverá descrever toda a

especificação técnica do item, compatibilizando no descritivo todas as características (agrupadores) selecionadas no sistema, não devendo inserir ou retirar características que modifiquem seu porte e/ou seu valor.

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone

Não há empresas habilitadas para esse item até o momento

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Equipamento

Tipo de Serviço

Negatoscópio

Centro de Saúde/ Unidade Básica de Saúde

Setor

**Ambiente** 

Serviço sem setor

Consultório Indiferenciado

Nomenclatura

Sinônimos

Negatoscópio

Negatoscópio, Visualizador de RX, Visualizador Radiográfico

#### Definição e Aplicação

Equipamento utilizado para visualização de imagens radiográficas.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
541	E057	N	Item de Apoio Médico Hospitalar

Ver Especificação Sugerida

^

### Preço Sugerido

R\$ 1.144,00

- TIPO: 2 CORPOS

## Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

^

Nos sistemas de cadastro de propostas de projeto de investimentos junto ao Ministério da Saúde, este item não possui o campo "especificação técnica" disponível para digitação. As características a serem especificadas encontram-se pré-definidas na forma de opções de múltipla escolha (agrupadores) que devem ser selecionadas para a composição da configuração desejada, conforme opções apresentadas a seguir:

Opção 1: 1 CORPO

Opção 2: 02 CORPOS

Opção 3: A PARTIR DE 3 CORPOS

Opção 4: MAMOGRÁFICO/2 A 4 CORPOS

Opção 5: LED/ 1 CORPO Opção 6: LED/2 CORPOS Opção 7: LED/3 CORPOS

Opção 8: LED/MAMOGRÁFICO A PARTIR DE 02 FILMES

Para o processo licitatório, o proponente/convenente deverá descrever toda a especificação técnica do item, compatibilizando no descritivo todas as características (agrupadores) selecionadas no sistema, não devendo inserir ou retirar características que modifiquem seu porte e/ou seu valor.

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone
Não há empresas habilitadas para ess	e item até o momento	

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Equipamento

Tipo de Serviço

Aparelho de Raios X - Fixo Analógico

Hospital Geral de Pequeno Porte

Setor

Ambiente

Serviços Complementares

Radiologia

Nomenclatura

Sinônimos

Aparelho de Raios X - Fixo Analógico

Aparelho de Raios-X Fixo, Raios-x Fixo, Aparelho para Radiografia, RX

Definição e Aplicação

Equipamento emissor de Raios X para fins de diagnóstico médico.

Item	Soma SUS	Informática	Classificação
10912	E238	N	Equipamento Médico-Assist. de Diag. e/ou Terapia

Ver Especificação Sugerida

^

#### Preço Sugerido

R\$ 162.298,00

GERADOR(POTÊNCIA/TENSÃO/CORRENTE): 40 KW OU SUPERIOR/ 40 A 125KV OU SUPERIOR/MÁXIMO 500mA OU SUPERIORTUBO(FOCO FINO/GROSSO: FF: DE 1 A 0,6 OU MENOR / FG:2 A 1,2 OU MENORMESA(TIPO/CAPACIDADE)/BUCK MURAL (DESLOCAMENTO VERTICAL): FIXA COM TAMPO FLUTUANTE /MÍNIMO 160 KG/DESLOCAMENTO DE MÍNIMO DE 120 CM ESTATIVA PORTA TUBO: POSSUIPAINEL DE COMANDO: POSSUICOLIMADOR: POSSUI

## Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas



\*Nos sistemas de cadastro de propostas de projeto de investimentos junto ao Ministério da Saúde, este item não possui o campo "especificação técnica" disponível para digitação. As características a serem especificadas encontram-se pré-definidas na forma de opções de múltipla escolha (agrupadores) que devem ser selecionadas para a composição da configuração desejada.

- PAINEL DE COMANDO:

Opção 1: POSSUI

- ESTATIVA PORTA TUBO:

Opção 1: POSSUI

- GERADOR (POTÊNCIA/TENSÃO/CORRENTE):

Opção 1: 40 KW OU SUPERIOR/40 A 125KV OU SUPERIOR/MÁXIMO 500mA OU SUPERIOR

- TUBO (FOCO FINO/FOCO GROSSO):

Opção FF: DE 1 A 0,6 OU MENOR / FG:2 A 1,2 OU MENOR

- COLIMADOR:

Opção 1: POSSUI

- MESA (TIPO/CAPACIDADE)/BUCK MURAL (DESLOCAMENTO VERTICAL):

Opção 1: FIXA COM TAMPO FLUTUANTE/MÍNIMO 160 KG/DESLOCAMENTO DE NO

MÍNIMO 120 CM

Para o processo licitatório, o proponente/convenente deverá descrever toda a especificação técnica do item, compatibilizando no descritivo todas as características (agrupadores) selecionadas no sistema, não devendo inserir ou retirar características que modifiquem seu porte e/ou seu valor.

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone	
Não há empresas habilitadas para esse item até o momento			

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.