

HUANAHOSPITAL ESTADUAL DE URGÊNCIAS DE ANÁPOLIS
DR. HENRIQUE SANTILLO**Hospital de Urgências de Anápolis**
Dr. Henrique Santillo**Ordem de Compra**

FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

CNPJ: 01.038.751/0004-02

Fone Compras: (62) 3311-9116 Email: compras@hospitaldeurgencias.com.br
Av. Brasil Norte, 3105, Cidade Universitária. Anápolis - GO CEP 75.083-440

Nº PEDIDO

2600

Ano: 2017

DATA/HORA EMISSÃO

29/11/2017 14:24:02

Compra....: Emergencial

Cod. Fornecedor: 1393

Fornecedor: ENGECENTER EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS IND. LTDA

CNPJ: 11.346.953/0001-22

Endereço...: AV. PEDRO LUDOVICO, 991 - - ANAPOLIS - CEP 0

Contato...: ANDRE LUIZ

engecenter@engecenter.com.br

Fone: 62-3321-0810

Seq.	Cod.	Produto	Marca	UND	Qtde	Vlr Uni.	Vlr Total
------	------	---------	-------	-----	------	----------	-----------

COMPRESSOR TIPO PARAFUSO COM UNIDADE SECADORA

1 3760

UNID 1 123.830, 123.830,00

Tipo de Compra: Emergencial Previsão de entrega:

Valor total do pedido: 123.830,00

Condição de pagamento: 30 ddl

Prazo:

Observações:

PROCESSO PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA CENTRAL DE GASES MEDICINAIS - ITENS A SEREM FORNECIDOS DE ACORDO COM OS OBJETOS DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº 2600/2017 E PROJETO EXECUTIVO DAS REDES DE GASES - VISITAS TÉCNICAS E COPIA DOS PROJETOS DEVEM SER SOLICITADAS DAS PELO E-MAIL apoio.operacional@hospitaldeurgencias.com.br COM 2 DIAS DE ANTECEDÊNCIA.

Anápolis, 29 de Novembro de 2017

Comprador

Aldani Ribas da Silva

Aldani Ribas da Silva
Assistente Administrativo
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

Alessandra Fontes

Coordenadora - Suprimentos
Alessandra da Silva FontesReginaldo Costa Biffe
Diretor AdministrativoReginaldo Costa Biffe
Diretor Administrativo

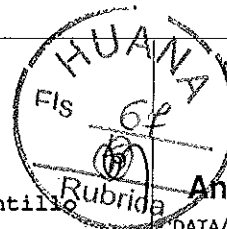
www.hospitaldeurgencias.com.br

Av. Brasil Norte, 3105, Cidade Universitária. Anápolis - GO / CEP: 75.083-440

HUANAHOSPITAL ESTADUAL DE URGÊNCIAS DE ANÁPOLIS
DR. HENRIQUE SANTILLO**Hospital de Urgências de Anápolis****Dr. Henrique Santillo****Ordem de Compra**

FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

CNPJ: 01.038.751/0004-02

Fone Compras: (62) 3311-9116 Email: compras@hospitaldeurgencias.com.br
Av. Brasil Norte, 3105, Cidade Universitária. Anápolis - GO CEP 75.083-440

Nº PEDIDO

2600

Ano: 2017

DATA/HORA EMISSÃO

29/11/2017 14:24:02

Compra....: Emergencial

Cod. Fornecedor: 845

Fornecedor: OXIENG COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-ME CEP: 44.905-111

CNPJ: 09.397.681/0001-48

Endereço...: RUA RECIFE, 0 - JD. DAS ESMERALDAS - APARECIDA DE GOIANIA - CEP 0

Contato...: ERIVELTO Ed. 3ª. Lt. 22. oxitec@terra.com.br

Fone: 62-3248-4454

Seq.	Cod.	Produto	Marca	UND	Qtde	Vlr Uni.	Vlr Total
CONJUNTO DE BOMBA DE VÁCUO							
2	3754			UNID	1	80.000,0	80.000,00

Tipo de Compra: Emergencial Previsão de entrega:

Valor total do pedido: 80.000,00

Condição de pagamento: 30 ddl

Prazo:

Observações:

PROCESSO PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA CENTRAL DE GASES MEDICINAIS - ITENS A SEREM FORNECIDOS DE ACORDO COM OS OBJETOS DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº 2600/2017 E PROJETO EXECUTIVO DAS REDES DE GASES - VISITAS TÉCNICAS E COPIA DOS PROJETOS DEVEM SER SOLICITADAS DAS PELA E-MAIL apoio.operacional@hospitaldeurgencias.com.br COM 2 DIAS DE ANTECEDÊNCIA.

Anápolis, 29 de Novembro de 2017

Comprador

Aldani Ribas da Silva

Aldani Ribas da Silva
Assistente Administrativo
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

Alessandra Fontes

Coordenadora - Suprimentos

Alessandra da Silva Fontes

Coordenadora do Setor de Suprimentos
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique SantilloDiretor Administrativo
Reginaldo Costa BiffeReginaldo Costa Biffe
Diretor Administrativo
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

www.hospitaldeurgencias.com.br

Av. Brasil Norte, 3105, Cidade Universitária. Anápolis - GO / CEP: 75.083-440

Código	Descrição do item	Unid.	Qtde.	Ultimo fornecedor	Ult. preço
--------	-------------------	-------	-------	-------------------	------------

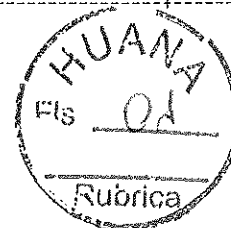
3760 COMPRESSOR TIPO PARAFUSO COM UNIDADE SECADORA

Pressão de saída 10 bar, alimentação trifásica 380Vac/60Hz, vazão de trabalho 130m³/h, com display para visualização de informações e parametrização, conexão de saída 1 1/2" bsp, pintura epóxi na parte externa 01 Unidade de Secadores por absorção 180m³/h, material secante, alumina ativada, indicador de saturação, interface eletrônica. 01 unidade de Separador de condensado vertical de, no mínimo, 500 litros, pressão de trabalho de 12bar. 01 unidade de Dreno automático temporizado, temperatura de operação 2° a 50° C, pressão de operação de 0 - 16 bar, conexão R1", 220/380 V C/Timer.

UNID

2,000

0,0000



3754 CONJUNTO DE BOMBA DE VÁCUO

Conjunto tipo duplex, montado sobre skid ou não, contendo:

- 02 motobombas de vácuo (bomba mais motor), tipo palhetas lubrificadas, com capacidade mínima de 180m³/hora, com alimentação trifásica 380Vac/60Hz, pressão de trabalho menor que -30mmHg
- 01 conjunto de filtros bacteriológicos com retenção de partículas acima de 0,1µm
- 01 reservatório de vácuo com capacidade de 100 litros anexado ao conjunto
- 01 reservatório de vácuo, mínimo de 500 litros, para estabilização da rede.
- Vacuômetros e vacuostatos
- Painel de comando microprocessado com possibilidade de monitoramento remoto

UNID

1,000

0,0000

Obs.: PROCESSO PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA CENTRAL DE GASES MEDICINAIS - ITENS A SEREM FORNECIDOS DE ACORDO COM OS OBJETOS DO TERMO DE REFERÊNCIA Nº2600/2017 E PROJETO EXECUTIVO DAS REDES DE GASES - VISITAS TÉCNICAS E COPIA DOS PROJETOS DEVEM SER SOLICITADAS DAS PELO E-MAIL apoio.operacional@hospitaldeurgencias.com.br COM 2 DIAS DE ANTECEDÊNCIA.

Total de itens: 2

Alexandre dos Santos Domingues
Supervisor de Apoio Operacional
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

Thiago Guimarães Sobral
Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo
C.R.A.GG 12050

Reginaldo Costa Biffe
Diretor Administrativo
FASA - Hospital de Urgências Dr. Henrique Santillo

09/11/17

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO Nº 2600/2017

OBJETO: Fornecimento e Instalação de Equipamentos para Central de Gases Medicinais.

SETOR/UNIDADE REQUISITANTE: Coordenação Administrativa

1. OBJETO:

- 1.1. Aquisição de 02 (dois) conjuntos de compressores tipo parafuso (com unidade secadora, reservatórios, alarmes e filtros);
- 1.2 Aquisição de 02 (dois) conjuntos de bombas de vácuo (com reservatórios, vacuostatos, alarmes e filtros);
- 1.3 Todos os objetos deverão ser fornecidos, entregues, instalados e comissionados de acordo com as exigências/especificações doravante contidas no item 4 deste Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA:

2.1 Os objetos deste Termo de Referência serão adquiridos para substituir os compressores atuais, que estão obsoletos com mais 12 anos de uso e fora das normas exigidas pela ABNT (quanto ao dimensionamento necessário) e pela RDC50 (quanto a qualidade do ar fornecida) como também, dada a ampliação do HUAAna, as demandas, área de instalação e distribuição passam a ser superiores às atuais. A substituição proporcionará redução do consumo de energia elétrica, conforme projeto de eficiência energética, como também aumentar a vida útil dos elementos filtrantes e proteção das válvulas pneumáticas das máquinas e equipamentos hospitalares.



HUAAna
Hospital de Urgências de Anápolis
Dr. Henrique Santillo



SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE



3. DETALHAMENTO DO OBJETO:

3.1 Conjunto tipo duplex, montado sobre skid ou não, contendo:

- 02 unidades de Compressores tipo parafuso para ar atmosférico, pressão de saída 10 bar, alimentação trifásica 380Vac/60Hz, vazão de trabalho 130m³/h, com display para visualização de informações e parametrização, conexão de saída 1 1/2" bsp, pintura epóxi na parte externa
- 01 unidade de Secadores por absorção 180m³/h, material secante, alumina ativada, indicador de saturação, interface eletrônica
- 01 unidade de Secador por refrigeração 180m³/h, display para visualização de informações e parametrização, conexão de saída 1 1/2" bsp, pintura epóxi na parte externa.
- 02 unidades de Pré-filtro 3µm, 335M³/h, conexão de 1 1/2" e pressão máxima de 16 bar
- 02 unidades de Pós-filtro 1µm, 335M³/h, conexão de 1 1/2" e pressão máxima de 16 bar
- 01 unidade de Filtro Coalescente 0,01µm, 335M³/h, conexão de 1 1/2" e pressão máxima de 16 bar
- 01 unidade de Filtro carvão ativado classe 1, 335M³/h, conexão de 1 1/2" e pressão máxima de 16 bar
- 01 unidade de Separador de condensado vertical de, no mínimo, 500 litros, pressão de trabalho de 12bar
- 01 unidade de Dreno automático temporizado, temperatura de operação 2° a 50° C, pressão de operação de 0 – 16 bar, conexão R1", 220/380 V C/Timer
- 01 painel de comando microprocessado
- transmissores de pressão e transmissores de umidade para unidade de monitoramentos remotos

OBSERVAÇÃO - Podem ser aceitas conexões de bitola diferente nos acessórios desde que a vazão e a conexão com as linhas de transmissão não sejam

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 75083-440



HUAAna
Hospital de Urgências de Anápolis
Dr. Henrique Santilli



SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE



GOVERNO
DE GOIÁS
INICIAÇÃO QUE CRIA O FUTURO



afetadas.

3.2 Conjunto tipo duplex, montado sobre skid ou não, contendo:

- 02 motobombas de vácuo (bomba mais motor), tipo palhetas lubrificadas, com capacidade mínima de 180m³/hora, com alimentação trifásica 380Vac/60Hz, pressão de trabalho menor que -30mmHg
- 01 conjunto de filtros bacteriológicos com retenção de partículas acima de 0,1µm
- 01 reservatório de vácuo com capacidade de 100 litros anexados ao conjunto
- 01 reservatório de vácuo, mínimo de 500 litros, para estabilização da rede.
- Vacuômetros e vacuostatos
- Painel de comando microprocessado com possibilidade de monitoramento remoto

3.3 O Objeto de item 1.1 descrito no item 4.1(conjunto de compressores) deve, além de tais características, ser possível de se instalar em uma sala de máquinas com as seguintes dimensões:

- Comprimento de 5,00m
- Largura de 4,41m
- Altura de 3,00 m

3.4 O Objeto de item 1.2 descrito no item 4.2 (conjunto de bombas de vácuo) deve, além de tais características, ser possível de se instalar em uma sala de máquinas com as seguintes dimensões:

- Comprimento de 4,41m
- Largura de 2,42m
- Altura de 3,00m

4. OBRIGAÇÃO DA CONTRATANTE:

4.1. Notificar por escrito e devolver os produtos que apresentarem defeito ou

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 75083-440



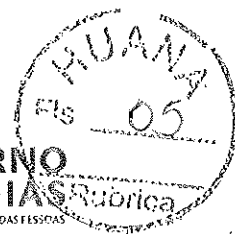
HUAAna
Hospital de Urgência de Anápolis
Dr. Henrique Santillo



**SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE**



**GOVERNO
DE GOIÁS**
Inovação que cuida das pessoas



qualquer imperfeição, como também os que estejam em desacordo com as especificações e detalhamento deste Termo de Referência; assim como recusar serviços de instalação que coloquem os equipamentos em desacordo;

4.2. Efetuar o pagamento tempestivamente.

4.3 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

5.1. O produto deverá ser fornecido obrigatoriamente de acordo com as especificações deste Termo de Referência e no prazo estipulado;

5.2. Deverá constar na proposta de preço o prazo de garantia mínima de 01 (um) ano;

5.3. Reposição em até 24hs do objeto com as mesmas características, se necessário for preciso à retirada para conserto dentro do prazo de garantia;

5.4 Instalação completa dos equipamentos.

5.5 Acompanhamento da funcionalidade dos equipamentos no prazo de 7 dias, a partir do início de operação.

5.6 A CONTRATADA deve cumprir todas as obrigações constantes no Termo de Referência, seus anexo e sua proposta, assumindo como exclusividade seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do serviço.

6. CONDIÇÕES E PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO:

6.1. As despesas de frete/embalagem deverão estar inclusas no preço proposto, e em hipótese alguma poderão ser destacadas quando da emissão da nota fiscal/fatura. O descarregamento do objeto licitado será de responsabilidade do

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 75083-440



HUAAna
Hospital de Urgências de Anápolis
Dr. Henrique Santillo



**SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE**



**GOVERNO
DE GOIÁS**
INOVACAO QUE CUIDA DAS PESSOAS



licitante vencedor, sem ônus para o HUAAna;

6.2. O fornecimento do objeto será mediante solicitação do setor competente do HUAAna e deverá ser entregue no prazo máximo de até 30 (trinta) dias corridos após o recebimento da Ordem de Compra (OC) pela CONTRATADA.

6.3. A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias contados a partir da data de sua apresentação.

6.4 Os objetos deste Termo de Referência, podem ser ofertados em separado, será aprovada a condição de menor valor por item.

7. REQUISITOS TÉCNICOS PARA PARTICIPAÇÃO E HABILITAÇÃO:

7.1. Apresentar comprovante que tem assistência técnica na cidade de Anápolis ou Região Metropolitana de Goiânia;

7.2. Apresentar catálogo técnico para comprovação do detalhamento do objeto de acordo com este Termo de Referência;

7.3. Garantia mínima de 01 (um) ano por aparelho;

7.4 Atestado de Capacidade Técnica de acordo com o objeto deste Termo de Referência.

8. FORMA DE PAGAMENTO:

8.1 O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (dias) dias após o recebimento do objeto e ateste da nota fiscal pelo gestor do contrato.

8.2 É condição para pagamento da nota fiscal/fatura/duplicata a apresentação dos seguintes documentos devidamente quitados, pertinentes ao contrato: Certidão de Regularidade do FGTS - CRF; Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT; Receita Federal: Certidão Negativa de Débitos Relativos às Contribuições Previdenciárias e às de Terceiros; Receita Federal: Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União; Certidão Negativa de Débitos Municipais - CND; Certidão Negativa de

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 73083-440



HUAAna
Hospital de Urgências de Anápolis
Dr. Henriques Santilho



SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE



GOVERNO
DE GOIÁS
Inovação que cuida das pessoas



Débitos Estaduais – CND.

8.3 O pagamento somente será liberado para a CONTRATADA após o recolhimento de eventuais multas que lhe tenham sido impostas em decorrência de inadimplência contratual, indenizações a terceiros, por culpa ou dolo.

9. DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

9.1. Executar os serviços dentro das especificações técnicas estabelecidas no Projeto Executivo, Termo de Referência e no contrato decorrente dele, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação pertinente;

9.2. Executar fielmente os serviços de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da fiscalização.

9.3. Responsabilizar-se por quaisquer ônus, despesas, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, de acidentes de trabalho, EPI, bem como alimentação, transporte ou outro benefício de qualquer natureza, decorrentes da aquisição de bens e com todos os encargos sociais previstos na legislação vigente e de quaisquer outros em decorrência da sua condição de empregadora;

9.4. Assumir todos os encargos de possível demanda trabalhista, cível ou penal relacionados aos serviços, originalmente ou vinculada por prevenção, conexão ou continência;

9.5. Manter, durante a execução, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

10. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

10.1. A fiscalização do Contrato será exercida por representante da CONTRATANTE, neste ato denominado FISCAL e GESTOR, devidamente credenciado, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 75083-440



HUAAna
Hospital de Urgências de Anápolis
Dr. Henrique Santilli



**SECRETARIA
DE ESTADO DA SAÚDE**



**GOVERNO
DE GOIÁS**
GOIÂNIA QUE CUIDA DAS PESSOAS



execução, dando ciência de tudo à CONTRATADA.

10.2. A fiscalização de que trata esta Cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, até mesmo perante terceiro, por qualquer irregularidade, inclusive resultante de imperfeições técnicas, emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade do CONTRATANTE.

11. RECEBIMENTO E INSTALAÇÃO DOS OBJETOS:

11.1 Os Objetos deste Termo de Referência, serão entregues ao almoxarifado do HUAAna, situado na Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – GO em seguida instalados neste mesmo endereço, no bloco “M” nova casa de máquinas.

Anápolis, 09 de novembro de 2017.


Alexandre dos Santos Domingues
Supervisor de Apoio Operacional
Hospital de Urgências de Anápolis


Thiago Guimarães Sobral
Hospital de Urgências de Anápolis
C.R.A. GO 12850

Avenida Brasil Norte, 3105 – Cidade Universitária – Anápolis – CEP 75083-440