

**SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO (RFQ)
Nº JOF-0091-30855/2017**

Brasília, 10 de março de 2017.

Prezado(a) Senhor(a):

Solicitamos apresentação de proposta para **Aquisição de componentes, equipamentos, ferramentas e materiais de consumo para sistemas de refrigeração para a implementação de projetos demonstrativos de melhor contenção de HCFCs em supermercados brasileiros no âmbito do programa brasileiro de eliminação dos HCFCs - etapa 2** conforme detalhado no Anexo 1 desta RFQ. Quando da preparação de sua Proposta, favor utilizar o formulário do Anexo 2.

As propostas serão recebidas até o dia **17/03/2017 às 23:59h (Hora local de Brasília)** por e-mail, fazendo referência no campo assunto à Licitação **JOF-0091-30855/2017**, para o seguinte endereço: licitacoes.jof@un.org.br. Propostas enviadas por e-mail devem estar assinadas e em formato .pdf, sendo limitadas a 9MB. Devem estar livres de vírus ou conteúdo corrompido, ou serão rejeitadas.

Na preparação de sua Proposta, será sua responsabilidade garantir que ela chegue ao e-mail acima dentro do prazo determinado. As propostas recebidas após o prazo acima indicado, por qualquer motivo, não serão consideradas.

Favor observar os seguintes requisitos e condições relativos ao fornecimento dos bens acima mencionados:

Termo de Entrega [INCOTERMS 2010]	<input type="checkbox"/> FCA <input type="checkbox"/> CPT <input type="checkbox"/> CIP <input checked="" type="checkbox"/> DAP
Desembaraço aduaneiro, se necessário, deve ser realizado por:	<input checked="" type="checkbox"/> PNUD- Desembaraço aduaneiro, se necessário, deve ser realizado pelo PNUD/Equipelog (os custos de desembaraço aduaneiro são de responsabilidade do PNUD/Equipelog). Contato e instruções serão enviadas à contratada quando da emissão da ordem de compra.

Endereço exato de entrega/ instalação (identificar todos, se múltiplos)	<p>Lote 1 Y.Yamada Express A/C Rafael Yamada Av. Nazaré, 140 Belém-PA – Brazil CEP: 66.035-170</p> <p>Lote 2 Supermercado São Vicente A/C Thiago Pietrobon Rua Orestes Denadai, 5 Jardim das Palmeiras, Hortolândia-SP – Brazil CEP: 13.184-270</p>	
Transitário preferido pelo PNUD, se houver	Não Aplicável	
Distribuição de documentos de despacho (se estiver usando um transitário)	Aplicável	
Prazo máximo de entrega dos bens (se o prazo de entrega apresentado pela licitante for maior, a proposta pode ser rejeitada)	x 60 (sessenta) dias corridos após a emissão da Ordem de Compra (PO)	
Cronograma de Entrega	X Requerido	
Requisitos de Embalagem	Não Aplicável	
Modo de Transporte	X AÉREO	X TERRESTRE
	X MARÍTIMO	
Moeda Preferencial da Cotação ¹	x Dólar Americano x Real Data de referência para determinação da taxa de câmbio operacional da ONU: março de 2017 para fins de comparação de proposta apresentadas em moedas distintas http://treasury.un.org/operationalrates/OperationalRates.aspx	
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) na proposta	x outros - para equipamentos a serem importados a licitante deverá incluir em seu preço os impostos incidentes em seu país de origem e não levar em consideração os impostos nacionais-brasileiros dada a regra de isenção/imunidades do PNUD - para equipamentos já importados e que se encontrem no Brasil devem ser considerados todos os impostos brasileiros incidentes	

¹ Os fornecedores locais devem cumprir todas as leis aplicáveis relacionadas a fazer negócios em outras moedas. A conversão de moeda para a moeda preferencial do PNUD, se a cotação foi ofertada de forma diferente da exigida, em relação ao pagamento, será baseada na Taxa de Câmbio Operacional da ONU vigente no momento da emissão da Ordem de Compra pelo PNUD.

Serviços de Pós-Venda necessários	<input checked="" type="checkbox"/> Garantia de peças e mão-de-obra por um período de 12 (doze) meses <input checked="" type="checkbox"/> Assistência/suporte Técnica <input checked="" type="checkbox"/> Fornecimento de bem para substituir o bem retirado para manutenção/repairo
Prazo para recebimento de cotações	Até 17 de março de 2017 às 23:59h (Hora local de Brasília)
Toda a documentação, incluindo catálogos, instruções e manuais de operação, devem estar neste idioma	<input checked="" type="checkbox"/> Inglês <input checked="" type="checkbox"/> Português
Documentos a serem enviados	<input checked="" type="checkbox"/> Formulário devidamente preenchido conforme previsto no Anexo 2 e em acordo com os requisitos do Anexo 1; <input checked="" type="checkbox"/> CNPJ; <input checked="" type="checkbox"/> Autorização do Fabricante para ser representante de vendas (caso o fornecedor não seja o fabricante); <input checked="" type="checkbox"/> Declaração emitida pelo fornecedor de que não está incluído na lista do Conselho de Segurança da ONU 1267/1989, na lista da Divisão de Compras da ONU ou outra lista de empresas inelegíveis da ONU.
Período de validade da proposta a partir da data de final para recebimento de propostas	<input checked="" type="checkbox"/> 120 dias Em casos excepcionais, o PNUD pode solicitar que o licitante prorrogue o prazo de validade de sua proposta. O licitante deve confirmar a prorrogação por escrito, sem qualquer modificação da proposta.
Cotação parcial	<input checked="" type="checkbox"/> Permitido. Propostas podem ser apresentadas para todos ou alguns itens.
Pagamento	<input checked="" type="checkbox"/> 100% após a entrega completa dos bens e aceitação por parte do PNUD
Indenizações	<input checked="" type="checkbox"/> Serão impostas Porcentagem do valor do contrato por dia de atraso: 0,5% por dia de atraso Número máximo de dias de atraso: 30(trinta) dias Próxima ação a ser tomada: vide termos e Condições Gerais da ordem de compra no Anexo 3
Critérios de Avaliação	<input checked="" type="checkbox"/> Tecnicamente responsiva/Atendimento a todos os requisitos e menor preço ² <input checked="" type="checkbox"/> Aceitação total dos Termos e Condições Gerais da Ordem de Compra

² O PNUD reserva-se o direito de não adjudicar o contrato à proposta de menor preço, se a proposta com o segundo menor preço, dentre as propostas responsivas, for considerada significativamente superior, seu preço não seja maior que 10% da proposta de menor preço e o orçamento previsto possa cobrir a diferença de preços. O termo "superior", tal como utilizado nesta disposição, refere-se a propostas que excederam os requisitos pré-determinados e estabelecidos nas especificações.

O PNUD concederá o contrato a:	X Um ou mais fornecedores, dependendo nos seguintes fatores: menor preço por item desde que atenda a todas as condições estabelecidas no edital
Tipo de Contrato a ser assinado	X Ordem de Compra
Condições Especiais do Contrato	X Cancelamento da PO se a entrega/prestação for adiada em 20 (vinte) dias úteis a contar da data final para entrega dos equipamentos
Condições para liberação do Pagamento	X Passar a inspeção X Passar em todos os testes X Aceite dos bens, por escrito, com base na plena conformidade com os requisitos da RFQ
Anexos a esta RFQ	X Especificação dos Bens (Anexo 1) X Formulário para Submissão da Proposta (Anexo 2) X Termos e Condições Gerais e Especiais (Anexo 3) A não aceitação integral dos Termos e Condições Gerais será motivo para a desqualificação do licitante no processo.
Contato para questionamentos (somente por escrito) ³	licitacoes.jof@undp.org Qualquer atraso na resposta do PNUD não será utilizado como motivo para prorrogação do prazo de recebimento de cotações, a menos que o PNUD determine que tal extensão é necessária e comunique o novo prazo aos licitantes.

Os serviços propostos serão analisados e avaliados com base na integridade e conformidade da Proposta e em sua adequação aos requisitos da RFQ e de quaisquer outros anexos que forneçam detalhes sobre os requisitos.

A Proposta que estiver em conformidade com todos os requisitos, atender a todos os critérios de avaliação e oferecer a melhor relação custo-benefício será selecionada. Ofertas que não atendam a todos os requisitos serão rejeitadas.

Qualquer discrepância entre o preço unitário e o preço total será recalculada. O preço unitário prevalecerá e o preço total será corrigido. Se o fornecedor não aceitar o preço final baseado no novo cálculo e na correção de erros feita, sua proposta será rejeitada.

Após o PNUD identificar a proposta de menor preço e tecnicamente responsiva, o PNUD se reserve o direito de adjudicar o contrato com base apenas no preço dos bens, no caso de verificar que o custo do transporte (frete e seguro) é superior ao custo estimado pelo PNUD se efetuado por seu próprio transitário e corretora de seguros.

Nenhuma variação de preços em função de aumento, inflação, flutuação nas taxas de câmbio ou de

³ Esta contato é oficialmente designado pelo PNUD. Se os questionamentos forem enviados a outras pessoas ou endereços, mesmo que sejam funcionários do PNUD, o PNUD não terá obrigação de responder nem poderá confirmar que a consulta foi recebida.

outros fatores de mercado será aceita depois do recebimento da Proposta. No momento da Adjudicação do Contrato ou da Ordem de Compra, a quantidade de serviços e/ou bens poderá ser aumentada ou diminuída, até um máximo de 25% (vinte e cinco por cento) da oferta total, sem qualquer alteração no preço unitário ou em outros termos e condições.

Qualquer Ordem de Compra emitida como resultado desta RFQ estará sujeita aos Termos e Condições Gerais anexos. O simples ato de apresentação de uma Proposta implica que o fornecedor aceita incondicionalmente os Termos e Condições Gerais aqui anexados como Anexo 3.

Informamos que o PNUD não é obrigado a aceitar qualquer Proposta, nem a adjudicar um contrato ou emitir uma Ordem de Compra, nem se responsabiliza por quaisquer custos associados com a preparação e apresentação de Propostas pelos fornecedores, independentemente do resultado ou da condução do processo de seleção.

O procedimento de apresentação de recurso ao PNUD destina-se a proporcionar uma oportunidade para as empresas que não tenham sido adjudicadas em um processo licitatório e que acreditam não terem sido tratadas de forma justa. Informações detalhadas podem ser encontradas no link abaixo: <http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/procurement/protestandsanctions/>

É recomendado que cada fornecedor interessado previna e evite conflitos de interesse, informando se ele, ou qualquer um de seus afiliados ou funcionários, estiver envolvido na elaboração dos requisitos, do projeto, das estimativas de custo ou de outras informações usadas nesta RFQ.

O PNUD implementa uma política de tolerância zero à fraude e a outras práticas ilegais, estando comprometido com a prevenção, identificação e tomada de medidas em relação a tais atos e práticas contra o PNUD e contra terceiros envolvidos nas atividades do PNUD. O PNUD espera que seus Prestadores de Serviços respeitem o Código de Conduta para Fornecedores da ONU, encontrado neste link: http://www.un.org/depts/ptd/pdf/conduct_english.pdf

Agradecemos e aguardamos sua Proposta.

Cordialmente,
JOF - Joint Operations Facility
Nações Unidas no Brasil

Anexo 1

Especificações Técnicas

Lote 01- a ser entregue do destino final Y.Yamada Express Av. Nazaré, 140
Belém-PA – Brazil CEP: 66.035-170

Item No.	Item a ser fornecido	Descrição / Especificação	Quantidade	Prazo de Entrega Máximo (*)
01	Filtro tipo Y com flanges para conexões de brasagem	Função reter partículas sólidas no fluido refrigerante e óleo, PS = 34,5 bar e faixa de temperatura de trabalho de -29 ° C a 93 ° C. O corpo do filtro de latão e deve possuir internamente uma tela de malha de aço inoxidável. O anel de vedação de neoprene. Área 2030 mm ² Malha 100 Tamanho: ½ ODS	2	60 dias
02	Filtro tipo Y com flanges para conexões de brasagem	Função reter partículas sólidas no fluido refrigerante e óleo, PS = 34,5 bar e faixa de temperatura de trabalho de -29 ° C a 93 ° C. O corpo do filtro de latão e deve possuir internamente uma tela de malha de aço inoxidável. O anel de vedação de neoprene. Área 4520 mm ² Malha 100 Tamanho: ¾ ODS	2	60 dias
03	Filtro tipo Y com conexões brasadas para a linha de retorno de óleo do separador de óleo	Remoção de partículas sólidas do fluido refrigerante e óleo, PS = 34,5 bar e para temperaturas de -29 ° C a 93 ° C. O filtro com corpo de latão e uma tela de malha de aço inoxidável. O anel de vedação é de neoprene. Área 4520 mm ² Malha 100. Tamanho: ¾ ODS.	2	60 dias
04	Filtro de cobre hermético para conexões de brasagem, PS = 30 bar	Filtros de cobre são usados para filtração de partículas e contaminantes por meio de um crivo de aço inoxidável no corpo do filtro. Conexões brasadas no lado de entrada e de saída. Tamanho: 3/8"	22	60 dias
05	Filtro de cobre hermético para conexões de brasagem, PS = 30 bar	Filtros de cobre são usados para filtração de partículas e contaminantes por meio de um crivo de aço inoxidável no corpo do filtro. Conexões brasadas no lado de entrada e de saída. Tamanho: 1/2"	5	60 dias
06	Válvula de bloqueio com conexão flange/brasagem e conexão "T"	Válvula de bloqueio com conexão flange/brasagem e conexão "T" ¾ - Evacuação Tipo: HBLK10 ou equivalente	4	60 dias
07	Vedação de cobre	Vedação de cobre 7/16"	100	60 dias
08	Vedação de cobre	Vedação de cobre 5/8"	100	60 dias
09	Selo de cobre	Selo de cobre 1/4" Tipo: CUD-06 ou equivalente	100	60 dias
10	Mangueira de processo flexível com diâmetro interno de 4 mm, cor laranja	Linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação de -45°C a 130°C. Estanque de difusão e	2	60 dias

		resistente de óleo. Comprimento de 10 metros.		
11	Conector de pressão sem núcleo depressor, em linha reta. Conjunto de dez peças.	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16", 4mm	2	60 dias
12	Conector de pressão sem núcleo depressor, cotovelo 90°. Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16", 4mm	2	60 dias
13	Conector de pressão sem núcleo depressor, em linha reta. Conjunto de dez peças.	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 5/8", 4mm	2	60 dias
14	Conector de pressão sem núcleo depressor, cotovelo 90°. Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 5/8", 4mm	2	60 dias
15	Conector de pressão sem núcleo depressor, peça "T". Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 4mm	1	60 dias
16	Alicate de pressão hidráulico para operação de prensagem de DN 4 milímetros	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 4mm	1	60 dias
17	Abridor do núcleo depressor. Conjunto de 50 peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C.	1	60 dias
18	Cortador de tubos	Ferramenta para conexão da linha de transferência de fluido frigorífico flexível	1	60 dias
19	Lâmina de reposição para cortador de tubo. Conjunto de duas peças	Acessórios da linha de transferência de fluido frigorífico flexível.	1	60 dias
20	Vedações de cobre em conjunto de 50 peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16" UNF	2	60 dias
21	Válvula de segurança independente de contrapressão	Válvula de segurança independente de contrapressão para evitar a emissão de fluido frigorífico para o meio ambiente. Em caso de ativação, o fluido frigorífico é encaminhado para o lado de baixa pressão do sistema de refrigeração. A válvula de segurança é selada e	2	60 dias

		<p>possui certificado de teste de aceitação (TUV / DEKRA ou equivalente). Faixa de temperatura admissível é de -30 ° C a + 120 ° C e a válvula é apropriada para todos os fluidos frigoríficos halogenados.</p> <p>Pressão de ajuste de 28 bar.</p> <p>Tipo: ÜSV Hansa ou equivalente</p>		
22	Tubo de descarga da válvula de segurança independente de contrapressão, conjunto de montagem completo	<p>Conjunto de montagem inclui: manômetro, porca dupla, tubo de ligação, adaptador de brasagem</p> <p>Tipo: ÜSV Hansa ou equivalente</p>	2	60 dias
23	Sensor da pressão diferencial do óleo para compressor BITZER com bomba de óleo	<p>Dispositivo de monitoramento eletrônico para controlar a diferença de pressão de óleo em compressores de refrigeração. A temperatura média permitida de -30 ° C a 90 ° C, pressão máxima operacional PS é de 30 bar. Dispositivo fornecido com um kit com peças de vedação para reposição. A tensão de alimentação é AC 50/60Hz, 115-230V. Rosca de conexão M20x1,5mm</p> <p>Tipo: Delta-P II ou equivalente</p>	2	60 dias
24	Kit de vedação para compressor BITZER 4J-13.2 (congelados). Fluido frigorífico HCFC R22	<p>incluindo número da peça:: 24, 33, 35, 45, 60, 67, 70, 74, 77, 83, 88, 94, 94, 105, 108, 112, 114, 115, 120, 121, 212, 135, 163</p>	1	60 dias
25	Kit de vedação para compressor BITZER 6J-22.2 (resfriados). Fluido frigorífico HCFC R22	<p>incluindo número da peça:24, 33, 35, 45, 60, 67, 70, 74, 77, 83, 88, 94, 94, 105, 108, 112, 114, 115, 120, 121, 212, 135, 163</p>	1	60 dias
26	Conexões de serviços em bloco de latão	<p>Conexões de serviços em bloco de latão 14" SAE x 1/8" NPTF</p>	10	60 dias
27	Tanque de líquido vertical (para HCFC R22) com a aprovação de acordo com a diretiva da comissão europeia para equipamentos sob pressão 97/23 /EC	<p>Temperatura mínima/máxima admissível de -10 ° C a 120 ° C. Pressão máxima admissível PS = 33 bar. Volume do tanque de 89 dm³ para carga máxima de fluido frigorífico HCFC R22 de 96,9 kg. Peso do tanque vazio de 60 kg (sem carga de fluido frigorífico). Tanque equipado com três visores. Conexão de entrada do fluido frigorífico de 45mm (1-5/8") e a conexão de saída de 35mm (1-3/8") com adaptadores de brasagem e vedação de reposição para a válvula "Rotalock".</p> <p>Tamanho: 89 dm³</p> <p>Tipo: FS902 ou equivalente</p>	2	60 dias
28	Dispositivo opto-eletrônico para monitoramento do nível de líquido composto por uma unidade óptico-eletrônica e uma unidade de prisma. Monitoramento do nível mínimo e máximo da carga de fluido frigorífico dentro do	<p>A unidade prisma é montada em uma junta "Rotalock T" com visualização em vidro. A junta "Rotalock T" é montada no receptor ao invés do visor superior e inferior. A unidade óptico-eletrônica não está em contato direto com o refrigerante, sendo conectada na unidade do prisma e integrado no circuito de controle da planta. A pressão máxima permitida é de 33 bar para temperaturas de -10 ° C a 120 ° C. Temperatura ambiente permitida é de -30 ° C a 60 ° C. A temperatura máxima média é de 100 ° C.</p> <p>Tensão de 230V ± 10%, frequência de alimentação 60 Hz.</p>	5	60 dias

	tanque de líquido	Classe de proteção IP54. Tipo: OLC-D1 ou equivalente		
29	Adaptador (Junta "Rotalock T") para o dispositivo óptico-eletrônico de monitoramento do nível de líquido em combinação com um visor de líquido. Dispositivo deve ser fornecido com um kit de vedações para reposição	A junta "Rotalock T" é montada no tanque de líquido ao invés do visor de líquido superior e inferior.	5	60 dias
30	Adaptador para conexão da válvula de alívio de pressão	Adaptador para a conexão da válvula de segurança independente de contrapressão com o tanque de líquido. Tamanho: G1/2 > SW 22 > 1-1/4" -12 UNF	2	60 dias
31	Bico (Caneta) de duas chamas flexível, tamanho 2, com espessura de 1-2 mm, entrada M15x1 RH para o uso com o acetileno / oxigênio	Bico (Caneta) de duas chamas flexível, tamanho 2, com espessura de 1-2 mm, entrada M15x1 RH para o uso com o acetileno / oxigênio Tipo: Klein Rista ou equivalente	2	60 dias
32	Conjunto de três bicos (canetas) tipo "chuveiro". Uso universal para processos de soldagem e brasagem para o uso com acetileno e oxigênio.	Conjunto composto por três bicos (Canetas) tipo "chuveiro" Tipo: Perplex Klein Rista ou equivalente	1	60 dias
33	Conjunto de bicos (canetas) para brasagem e soldagem para o uso com gases acetileno - oxigênio, que consiste em haste, bicos internos de tamanho 1 a 5 / 0,5 a 9mm, agulhas para limpeza de bicos, chave inglesa-10, caixa de aço.	Conjunto completo para soldagem e brasagem Tipo: Klein Rista ou equivalente	1	60 dias
34	Acendedor de Maçarico	Acendedor de gás em forma de pistola com pacote de reposição de pedras com 12 pedras de reposição de 5 mm	3	60 dias
35	Acendedor de Maçarico	Conjunto de 12 pedras para reposição	2	60 dias
36	Lâmpada LED para trabalho	Lâmpada robusta para trabalho, operada por bateria com luz extremamente brilhante baseado na tecnologia LED com 160 LEDs instalados. Lâmpada de alta eficiência luminosa e baixo consumo de energia. Duração de iluminação: 5 h, Duração para carga: 5-6 h, em mala à prova de choque e com gancho para pendurar, interruptor on / off em alça antiderrapante, recarregável via fornecimento de energia de 230 V ou	2	60 dias

		via isqueiro de carro de 12 V, à prova de respingos e resistente ao óleo. Inclui fonte de alimentação e carregador de carro.		
37	Conjunto de chaves de torque	Conjunto de chaves de torque durável projetado especialmente para os sistemas de refrigeração e ar condicionado, com 6 diferentes tamanhos de chave e alavanca de torque ajustáveis (10-75 metros newton) em caixa de plástico resistente.	1	60 dias
38	Conjunto de soquetes para expansor de tubo compatíveis com "WIGAM Expander Tool"	Expansor de tubo de aço forjado, concebido para expandir tubos de cobre, alumínio e metal macio. Tamanho: 1-1/8" - 1-3/8" - 1-5/8"	1	60 dias
39	Alicate para vedação para pressionar selo de chumbo	Conjunto constituído por um alicate de vedação para pressionar selo de chumbo, fio de selo, nylon nirosta e selos de chumbo. A ferramenta é fabricada de aço carbono fundido e cromado para proteção. As ferramentas são fornecidas com mordentes redondos, lisos ou ondulados para cravamento eficaz de todos os selos de chumbo, de plástico de alumínio. Mordentes padrão devem ser fornecidos. A ferramenta também pode ser usada para marcar outros materiais, tais como chapas de alumínio ou cartões laminados. Incluindo fio de selo de 100m e 500 selos de chumbo de 10mm de diâmetro. Kit com selos de chumbo.	1	60 dias
40	Alicates lacrador com mandíbula curva	Alicates fabricados em aço cromo molibdênio - robusto e prevenção de ferrugem. Superfície "anti-skid" com aderência segura para situações difíceis. 10CR 220mm	3	60 dias
41	Tubo de isolamento de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Tubo auto-selado com comprimento de 2 metros cada um. Espessura de 25mm, para diâmetro externo do tubo de cobre até 76 milímetros	Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar o seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo. Tipo: AF-CO-25X076-A ou equivalente	20	60 dias
42	Tubo de isolamento de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Tubo auto-selado com comprimento de 2 metros cada um.	Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar o seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo. Tipo: AF-CO-25X048-A ou equivalente	20	60 dias

	<p>Espessura de 25mm, para diâmetro externo do tubo de cobre de até 48mm</p>			
43	<p>Tubo de isolamento de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Tubo auto-selado com comprimento de 2 metros cada um. Espessura de 25mm, para diâmetro externo do tubo de cobre até 22mm</p>	<p>Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar o seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo.</p> <p>Tipo: AF-CO-25X022-A ou equivalente</p>	20	60 dias
44	<p>Tubo de isolamento de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Tubo auto-selado com comprimento de 2 metros cada um. Espessura de 25mm, para diâmetro externo do tubo de cobre até 35mm</p>	<p>Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar o seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo.</p> <p>Tipo: AF-CO-25X035-A ou equivalente</p>	20	60 dias
45	<p>Mantas de isolamento em rolo, de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Comprimento de 3 m cada. Espessura de 32mm</p>	<p>Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar o seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo.</p> <p>Tipo: XG-32-99/E ou equivalente</p>	20	60 dias
46	<p>Mantas de isolamento em rolo, de células fechadas, de elastômeros, material de isolamento de borracha nitrílica com classificação de fogo "O" e excelentes propriedades térmicas. Comprimento de 7 m cada. Espessura de 40mm</p>	<p>Isolamento utilizado em linhas de frio que deve efetivamente impedir a condensação. A fim de alcançar esta meta, tipicamente, o material de isolamento deve, além das excelentes características técnicas, deve apresentar seguinte: alta resistência à difusão do vapor de água, uma estrutura de células fechadas não propensas ao efeito da sifonagem, sem potencial para pontes térmicas, estabilidade a longo prazo.</p> <p>Tipo: XG-40-99/E ou equivalente</p>	4	60 dias

47	Adesivo de componente único para isolamento	Adesivo fornecido em latas de 1 litro Tipo: ADH-HT625/1,0 ou equivalente	3	60 dias
48	Revestimento de proteção para material de isolamento. Cor: cinza/prata	Revestimento de proteção fornecido em embalagem de 2,5 litros Tipo: FINISH/GY-2,5 ou equivalente	2	60 dias
49	Limpador especial para o adesivo de componente único	Limpador fornecido em embalagem de 1 litro Tipo: CLEANER/1,0 ou equivalente	2	60 dias
50	Conjunto para cortar isolamento térmico composto por 3 facas e uma pedra de afiar	Kit completo	1	60 dias
51	Pincel para aplicação do adesivo	Diâmetro do pincel 25mm Tipo: GLUEM-BRUSH25MM ou equivalente	5	60 dias
52	Clipes de fixação de tubos conforme DIN 3016. Área de faixa de aperto 3/8" (10mm)	Clipe de retenção de tubo para todos os tipos adequados de aplicações de retenção, tais como cabos, tubos de proteção de cabo, mangueiras e outras linhas. Clipe com largura de banda de 15 milímetros, M6 parafuso, elástico (polychloropren) e banda ajustável de aço galvanizado. Faixa de temperatura de -35 ° C a 100 ° C. Resistente a óleo, álcool, ácidos e gorduras. Tipo: RSGU 1.10/15 W1 ou equivalente	100	60 dias
53	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 1/4" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 1/4", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	10	60 dias
54	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 3/8" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 3/8", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	10	60 dias
55	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 1/2" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 1/2", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	10	60 dias
56	Kit portátil - Maquinas para dobramento de tubos	Mala de transporte robusta com um conjunto de quatro máquinas para dobrar tubos, alargador de tubos muito pesados, cortador de tubos e borracha de fixação de tubo. Conjunto de máquinas para dobrar de 1/4 ", 5/16", 3/8 ", 12". Mala de transporte com rodas e alça telescópico. O kit é estanque, à prova de poeira, à prova d'água e com válvula de compensação de ar. A temperatura ambiente máxima para a mala de transporte é de -40 ° C a 80 ° C, o peso incluindo os instrumentos é de 20 kg. Tipo: ASK Bending Machines Carrying Case -Z incluindo 1 x caixa de plástico resistente máquinas para dobramento (¼", 5/16", 3/8", ½"), 1 x MS-HTB-4, 1 x MS-HTB-5, 1 x MS-HTB-6T, 1 x MS-HTB-8, 1 x MS-TC-308, 1 x MS-TDT-24 ou equivalente	01	60 dias
57	Kit portátil - Caixa de ferramentas	Mala de transporte robusta com kit de ferramentas para acessórios de tubos e adaptadores aferíveis, que consiste em quatro chaves catraca de 1/4 ", 5/16", 3/8 "e 1/2". Além disso, contém um calibre para	1	60 dias

		<p>verificação, suporte para cortar o tubo, alargador de tubos, cortador de tubos, fluido "Snoop" para detecção de vazamentos e pasta "SWAK" para selar roscas. O kit é estanque, à prova de poeira, à prova d'água e com válvula de compensação de ar. A temperatura ambiente máxima para a mala de transporte é de -40°C a 80°C, o peso incluindo os instrumentos é de 8.2 kg.</p> <p>Tipo: ASK Tool-Box Carrying Case -Z incluindo 1 x caixa de plástico resistente, MS-13-03P, MS-13-151, MS-13-43, MS-13-77, MS-07-25, MS-HTB-4T, MS-HTB-6T, MS-HTB-8, MS-IG-400, MS-IG-600, MS-IG-810, MS-RW-400, MS-RW-600, MS-RW-810, MS-ST-400, MS-ST-600, MS-ST-810, MS-TW-4, MS-TW-6, MS-TW-8, MS-SNOOP-8OZ, MS-TC-308, MS-TCW-308, MS-TDT-24, MS-TIK-PG, MS-STR-4, MS-STR-8 ou equivalente</p>		
--	--	--	--	--

(*) dias corridos

Lote 02- a ser entregue no destino final Supermercado São Vicente Rua Orestes Denadai, 5 Jardim das Palmeiras, Hortolândia-SP – Brasil
CEP: 13.184-270

Item No.	Item a ser fornecido	Descrição / Especificação	Quantidade	Prazo de Entrega Máximo (*)
58	Filtro tipo Y com flanges para conexões de brasagem	<p>Função reter partículas sólidas no fluido refrigerante e óleo, PS = 34,5 bar e faixa de temperatura de trabalho de -29 ° C a 93 ° C. O corpo do filtro de latão e deve possuir internamente uma tela de malha de aço inoxidável. O anel de vedação de neoprene.</p> <p>Área 2030 mm² Malha 100 Tamanho: 3/8 ODS</p>	10	60 dias
59	Filtro tipo Y com flanges para conexões de brasagem	<p>Função reter partículas sólidas no fluido refrigerante e óleo, PS = 34,5 bar e faixa de temperatura de trabalho de -29 ° C a 93 ° C. O corpo do filtro de latão e deve possuir internamente uma tela de malha de aço inoxidável. O anel de vedação de neoprene.</p> <p>Área 2030 mm² Malha 100 Tamanho: ½ ODS</p>	2	60 dias
60	Filtro de cobre hermético para conexões de brasagem, PS = 30 bar	<p>Filtros de cobre são usados para filtração de partículas e contaminantes por meio de um crivo de aço inoxidável no corpo do filtro. Conexões brasadas no lado de entrada e de saída.</p> <p>Tamanho: 1/4"</p>	60	60 dias
61	Filtro de cobre hermético para conexões de brasagem, PS = 30 bar	<p>Filtros de cobre são usados para filtração de partículas e contaminantes por meio de um crivo de aço inoxidável no corpo do filtro. Conexões brasadas no lado de entrada e de saída.</p> <p>Tamanho: 3/8"</p>	130	60 dias
62	Filtro de cobre hermético para conexões de brasagem, PS = 30 bar	<p>Filtros de cobre são usados para filtração de partículas e contaminantes por meio de um crivo de aço inoxidável no corpo do filtro. Conexões brasadas no lado de entrada e de saída.</p> <p>Tamanho: 1/2"</p>	15	60 dias

63	Válvula de bloqueio com conexão flange/brasagem e conexão "T"	Válvula de bloqueio com conexão flange/brasagem e conexão "T" ¾ - Evacuação Tipo: HBLK10 ou equivalente	5	60 dias
64	Vedação de cobre	Vedação de cobre 7/16"	100	60 dias
65	Vedação de cobre	Vedação de cobre 5/8"	100	60 dias
66	Selo de cobre	Selo de cobre 1/4" Tipo: CUD-06 ou equivalente	300	60 dias
67	Mangueira de processo flexível com diâmetro interno de 4 mm, cor laranja	Linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação de -45°C a 130°C. Estanque de difusão e resistente de óleo. Comprimento de 10 metros.	15	60 dias
68	Conector de pressão sem núcleo depressor, em linha reta. Conjunto de dez peças.	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16", 4mm	15	60 dias
69	Conector de pressão sem núcleo depressor, cotovelo 90°. Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16", 4mm	15	60 dias
70	Conector de pressão sem núcleo depressor, em linha reta. Conjunto de dez peças.	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS de 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 5/8", 4mm	15	60 dias
71	Conector de pressão sem núcleo depressor, cotovelo 90°. Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 5/8", 4mm	15	60 dias
72	Conector de pressão sem núcleo depressor, peça "T". Conjunto de dez peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 4mm	6	60 dias
73	Alicate de pressão hidráulico para operação de prensagem de DN 4 milímetros	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 4mm	3	60 dias
74	Abridor do núcleo depressor. Conjunto de 50 peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido refrigerante flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C.	3	60 dias
75	Cortador de tubos	Ferramenta para conexão da linha de transferência de fluido refrigerante flexível	3	60 dias
76	Lâmina de reposição para cortador de tubo. Conjunto de duas	Acessórios da linha de transferência de fluido refrigerante flexível.	6	60 dias

	peças			
77	Vedações de cobre em conjunto de 50 peças	Acessórios para a linha de transferência de fluido frigorífico flexível para conexão do transdutor de pressão e controlador. Pressão máxima operacional PS 60 bar, faixa de operação -45°C a 130°C. 7/16" UNF	6	60 dias
78	Válvula de segurança independente de contrapressão	Válvula de segurança independente de contrapressão para evitar a emissão de fluido frigorífico para o meio ambiente. Em caso de ativação, o fluido frigorífico é encaminhado para o lado de baixa pressão do sistema de refrigeração. A válvula de segurança é selada e possui certificado de teste de aceitação (TUV / DEKRA ou equivalente). Faixa de temperatura admissível é de -30 ° C a + 120 ° C e a válvula é apropriada para todos os fluidos frigoríficos halogenados. Pressão de ajuste de 28 bar. Tipo: ÜSV Hansa ou equivalente	2	60 dias
79	Tubo de descarga da válvula de segurança independente de contrapressão, conjunto de montagem completo	Conjunto de montagem inclui: manômetro, porca dupla, tubo de ligação, adaptador de brasagem Tipo: ÜSV Hansa ou equivalente	2	60 dias
80	Eliminador de vibração para a instalação na linha de retorno de óleo	O corpo do eliminador de vibração é feito de aço inoxidável, enquanto os conectores de brasagem são feitos de cobre. A temperatura de funcionamento admissível é de 140 ° C a -50 ° C e a pressão máxima de funcionamento admissível é de PS = 60 bar. Tamanho: 2-1/8" Tipo: VAFS-12 ou equivalente	8	60 dias
81	Vedação de reposição para compressor Bitzer4VCS-6.2	Vedação de reposição para compressor Bitzer4VCS-6.2	4	60 dias
82	Bico (Caneta) de duas chamas flexível, tamanho 2, com espessura de 1-2 mm, entrada M15x1 RH para o uso com o acetileno / oxigênio	Bico (Caneta) de duas chamas flexível, tamanho 2, com espessura de 1-2 mm, entrada M15x1 RH para o uso com o acetileno / oxigênio Tipo: Klein Rista ou equivalente	4	60 dias
83	Conjunto de três bicos (canetas) tipo "chuveiro". Uso universal para processos de soldagem e brasagem para o uso com acetileno e oxigênio.	Conjunto composto por três bicos (Canetas) tipo "chuveiro" Tipo: Perplex Klein Rista ou equivalente	2	60 dias
84	Conjunto de bicos (canetas) para brasagem e soldagem para o uso com gases acetileno - oxigênio, que consiste em haste,	Conjunto completo para soldagem e brasagem Tipo: Klein Rista ou equivalente	2	60 dias

	bicos internos de tamanho 1 a 5 / 0,5 a 9mm, agulhas para limpeza de bicos, chave inglesa-10, caixa de aço.			
85	Acendedor de Maçarico	Acendedor de gás em forma de pistola com pacote de reposição de pedras com 12 pedras de reposição de 5 mm	5	60 dias
86	Acendedor de Maçarico	Conjunto de 12 pedras para reposição	52	60 dias
87	Lâmpada LED para trabalho	Lâmpada robusta para trabalho, operada por bateria com luz extremamente brilhante baseado na tecnologia LED com 160 LEDs instalados. Lâmpada de alta eficiência luminosa e baixo consumo de energia. Duração de iluminação: 5 h, Duração para carga: 5-6 h, em mala à prova de choque e com gancho para pendurar, interruptor on / off em alça antiderrapante, recarregável via fornecimento de energia de 230 V ou via isqueiro de carro de 12 V, à prova de respingos e resistente ao óleo. Inclui fonte de alimentação e carregador de carro.	2	60 dias
88	Conjunto de chaves de torque	Conjunto de chaves de torque durável projetado especialmente para os sistemas de refrigeração e ar condicionado, com 6 diferentes tamanhos de chave e alavanca de torque ajustáveis (10-75 metros newton) em caixa de plástico resistente.	2	60 dias
89	Conjunto de soquetes para expansor de tubo compatíveis com "WIGAM Expander Tool"	Expansor de tubo de aço forjado, concebido para expandir tubos de cobre, alumínio e metal macio. Tamanho: 1-1/8" - 1-3/8" - 1-5/8"	1	60 dias
90	Alicate para vedação para pressionar selo de chumbo	Conjunto constituído por um alicate de vedação para pressionar selo de chumbo, fio de selo, nylon nirosta e selos de chumbo. A ferramenta é fabricada de aço carbono fundido e cromado para proteção. As ferramentas são fornecidas com mordentes redondos, lisos ou ondulados para cravamento eficaz de todos os selos de chumbo, de plástico de alumínio. Mordentes padrão devem ser fornecidos. A ferramenta também pode ser usada para marcar outros materiais, tais como chapas de alumínio ou cartões laminados. Incluindo fio de selo de 100m e 500 selos de chumbo de 10mm de diâmetro. Kit com selos de chumbo.	1	60 dias
91	Alicates lacrador com mandíbula curva	Alicates fabricados em aço cromo molibdênio - robusto e prevenção de ferrugem. Superfície "anti-skid" com aderência segura para situações difíceis. 10CR 220mm	3	60 dias
92	Clipes de fixação de tubos conforme DIN 3016. Área de faixa de aperto 3/8" (10mm)	Clipe de retenção de tubo para todos os tipos adequados de aplicações de retenção, tais como cabos, tubos de proteção de cabo, mangueiras e outras linhas. Clipe com largura de banda de 15 milímetros, M6 parafuso, elástico (polychloropren) e banda ajustável de aço galvanizado. Faixa de temperatura de -35 ° C a 100 ° C. Resistente a óleo,	200	60 dias

		álcool, ácidos e gorduras. Tipo: RSGU 1.10/15 W1 ou equivalente		
93	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 1/4" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 1/4", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	15	60 dias
94	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 3/8" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 3/8", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	15	60 dias
95	Tubos de cobre para tubulação RAC em comprimento reto (rígido) 1/2" no comprimento de 4m	Tubos de cobre conforme EN 12735-1. Diâmetro 1/2", 4m de comprimento, parede com espessura de 1mm Tipo: ITE ou equivalente	15	60 dias
96	Kit portátil - Máquinas para dobramento de tubos	Mala de transporte robusta com um conjunto de quatro máquinas para dobrar tubos, alargador de tubos muito pesados, cortador de tubos e borracha de fixação de tubo. Conjunto de máquinas para dobrar de 1/4 ", 5/16", 3/8 ", 12". Mala de transporte com rodas e alça telescópico. O kit é estanque, à prova de poeira, à prova d'água e com válvula de compensação de ar. A temperatura ambiente máxima para a mala de transporte é de - 40 ° C a 80 ° C, o peso incluindo os instrumentos é de 20 kg.Tipo: ASK Bending Machines Carrying Case -Z incluindo 1 x caixa de plástico resistente máquinas para dobramento (¼", 5/16", 3/8", ½"), 1 x MS-HTB-4, 1 x MS-HTB-5, 1 x MS-HTB-6T, 1 x MS-HTB-8, 1 x MS-TC-308, 1 x MS-TDT-24 ou equivalente	1	60 dias
97	Kit portátil - Caixa de ferramentas	Mala de transporte robusta com kit de ferramentas para acessórios de tubos e adaptadores aferíveis, que consiste em quatro chaves catraca de 1/4 ", 5/16", 3/8 "e 1/2". Além disso, contém um calibre para verificação, suporte para cortar o tubo, alargador de tubos, cortador de tubos, fluido "Snoop" para detecção de vazamentos e pasta "SWAK" para selar roscas. O kit é estanque, à prova de poeira, à prova d'água e com válvula de compensação de ar. A temperatura ambiente máxima para a mala de transporte é de -40°C a 80°C, o peso incluindo os instrumentos é de 8.2 kg. Tipo: ASK Tool-Box Carrying Case -Z incluindo 1 x caixa de plástico resistente, MS-13-03P, MS-13-151, MS-13-43, MS-13-77, MS-07-25, MS-HTB-4T, MS-HTB-6T, MS-HTB-8, MS-IG-400, MS-IG-600, MS-IG-810, MS-RW-400, MS-RW-600, MS-RW-810, MS-ST-400, MS-ST-600, MS-ST-810, MS-TW-4, MS-TW-6, MS-TW-8, MS-SNOOP-8OZ, MS-TC-308, MS-TCW-308, MS-TDT-24, MS-TIK-PG, MS-STR-4, MS-STR-8 ou equivalente	1	60 dias

(*) dias corridos

Anexo 2

Formulário de Oferta⁴

(Este formulário deve ser enviado utilizando o papel timbrado do licitante⁵)

[inserir data]

À

JOF - Joint Operations Facility

JOF-0091-30855/2017 Casa das Nações Unidas no Brasil

Setor de Embaixadas Norte, Quadra 802, Conjunto C, Lote 17

Complexo Sergio Vieira de Mello, Módulo I, Prédio Zilda Arns, Salas 117 a 123

CEP 70800-400 – Brasília, DF - Brasil

Prezado(a) Senhor(a),

Nós, abaixo assinados, aceitamos integralmente os Termos e Condições Gerais do PNUD e oferecemos-lhe o fornecimento dos itens abaixo listados de acordo com as especificações e requisitos constantes da **JOF-0091-30855/2017**.

TABELA 1: Oferta para Fornecimento de Bens em conformidade com as Especificações Técnicas e Requerimentos

Item No.	Descrição / Especificação	Quantidade	Prazo de Entrega	Preço Unitário (DAP Incoterms)	Preço total por item (DAP Incoterms)
	Preço Total dos Bens⁶				
	Preço Total Final com tudo incluído				

TABELA 2: Oferta para cumprir com outras Condições e Requisitos relacionados

Outras informações relativas à nossa proposta são as seguintes:	Respostas		
	Sim, vamos cumprir	Não podemos cumprir	Caso não possamos cumprir, segue nossa contraproposta

⁴ Isso serve como um guia para o licitante na elaboração da proposta.

⁵ O papel timbrado oficial deve indicar detalhes de contato - endereços, e-mails, telefones - para fins de verificação.

⁶ O preço dos produtos deve ser consistente com os INCOTERMS indicados na RFQ.

Prazo de Entrega de 60 dias corridos			
Estimativa de peso/ volume/ dimensões dos itens:			
País de Origem ⁷ :			
Requisitos de Garantia e Pós-Venda			
a) Garantia mínima de 1 (um) ano para as partes e mão-de-obra			
b) Bem a ser fornecido quando o bem adquirido estiver sob reparo/manutenção			
c) Bem novo, sem uso, para substituir bem que não puder ser reparado			
d) Outros (especificar)			
Validade da Proposta			
Todas as disposições dos Termos e Condições Gerais do PNUD			
Outros requerimentos (especificar)			

Todas as outras informações que não fornecemos implicam, automaticamente, no nosso pleno cumprimento dos requisitos, termos e condições da RFQ.

Nome da Empresa
Nome e Assinatura do Representante
Telefone e e-mail

⁷ Se o país de origem exigir uma licença de exportação para os bens a serem adquiridos, ou outros documentos relevantes que o país de destino possa exigir, o fornecedor deve submetê-los ao PNUD se o contrato for adjudicado a ele.

Anexo 3

Termos e Condições Gerais

1. ACEITAÇÃO DA ORDEM DE COMPRA

Esta Ordem de Compra somente será aceita pelo PNUD mediante a assinatura por ambas as partes e fornecimento de acordo com as especificações da Ordem de Compra. A aceitação da Ordem de Compra constitui um contrato entre as Partes em que os direitos e obrigações das Partes serão regidos unicamente pelos termos e condições da Ordem de Compra, incluindo estas Condições Gerais. O PNUD não estará sujeito a nenhuma condição adicional ou inapropriada imposta pelo Fornecedor, salvo que eventual condição tenha sido acordada por escrito por um representante do PNUD devidamente autorizado.

2. PAGAMENTO

2.1 A não ser que tenha sido acordado de outra forma nesta Ordem de Compra, o PNUD, mediante o cumprimento das Condições de Entrega, efetuará o pagamento desta Ordem de Compra em até 30 (trinta) dias do recebimento da Nota Fiscal/Fatura do Fornecedor e das cópias dos documentos de embarque especificados nesta Ordem de Compra.

2.2 O pagamento feito contra a Nota Fiscal/Fatura acima refletirá qualquer desconto eventualmente concedido nas condições de pagamento desta Ordem de Compra, desde que o pagamento seja feito dentro do prazo ali estipulado.

2.3 Salvo estipulação em contrário, o Fornecedor deverá submeter apenas uma Nota Fiscal/Fatura referente a esta Ordem de Compra e em tal Nota Fiscal/Fatura deverá ser indicado o número da Ordem de Compra correspondente.

2.4 Os preços constantes da Ordem de Compra não poderão ser reajustados, salvo mediante expresse consentimento por escrito do PNUD.

3. ISENÇÃO DE TRIBUTOS

3.1. Seção 7 da Convenção sobre Privilégios e Imunidades das Nações Unidas dispõe, inter alia, que as Nações Unidas, incluindo os seus órgãos subsidiários, são isentas de tributos diretos, salvo remunerações de serviços de utilidade pública e que também são isentas de taxas alfandegárias e outras de natureza similar sobre artigos importados ou exportados para seu uso oficial. Na eventualidade de uma autoridade governamental não vir a reconhecer a isenção do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD) de tais tributos, impostos, taxas e encargos, o Fornecedor deverá imediatamente consultar o PNUD a fim de que se determine um procedimento mutuamente aceitável.

3.2. Caso contrário fica o PNUD autorizado pelo Fornecedor a deduzir, da Fatura/Nota Fiscal deste, qualquer valor que represente tais tributos, impostos, taxas e encargos, exceto nos casos em que o Fornecedor tiver consultado o PNUD, em momento anterior ao pagamento, e, ainda, tiver obtido, do PNUD, autorização específica para, em cada caso, realizar o pagamento. Nesse caso, o Fornecedor deverá prover o PNUD de documentação, por escrito, atestando que o pagamento de tais tributos, impostos, taxas e encargos tenha sido efetuado e devidamente autorizado.

4. RISCO DE PERDA

O risco de perda, dano ou destruição dos bens será regido pela modalidade DDU (Delivery Duty Unpaid- Entregue

Direitos não Pagos) do “Incoterms 2000” (Regras Oficiais para Interpretação dos Termos Comerciais), salvo se acordado de outra forma pelas Partes na Ordem de Compra.

5. LICENÇAS DE EXPORTAÇÃO

Não obstante qualquer modalidade do “Incoterms 2000” utilizada na Ordem de Compra, o Fornecedor deverá obter quaisquer licenças de exportação exigidas para comercialização dos bens em questão.

6. ADEQUAÇÃO DOS BENS/EMBALAGEM

O Fornecedor garante que os bens, incluindo a embalagem, estão de acordo com as especificações solicitadas nesta Ordem de Compra e se adequam aos propósitos para os quais são costumeiramente utilizadas e para os propósitos expressamente informados ao Fornecedor pelo PNUD. O Fornecedor garante também que os bens estão livres de defeitos de mão-de-obra e materiais. O Fornecedor garante ainda que os bens estão adequadamente embalados de forma a protegê-los de qualquer dano.

7. INSPEÇÃO

7.1 O PNUD deverá ter um tempo razoável, após a entrega dos bens, para inspecioná-los e rejeitar ou recusar-se a aceitar aqueles que não estiverem de acordo com as especificações da Ordem de Compra. O pagamento dos bens em conformidade com a Ordem de Compra não implica, necessariamente, na aceitação dos mesmos.

7.2 A inspeção antes do embarque não libera o Fornecedor de suas obrigações contratuais.

8. INFRAÇÃO DE DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

O Fornecedor garante que o uso ou fornecimento pelo PNUD dos bens objeto desta Ordem de Compra não infringe quaisquer direitos de patente, desenho, nome ou marca de comércio. De acordo com esta garantia, o Fornecedor deverá indenizar, defender e manter o PNUD ou as Nações Unidas indenidas de quaisquer ações ou pretensões apresentadas contra o PNUD ou as Nações Unidas oriundas de supostas infrações cometidas contra direitos de patente, desenho, nome comercial ou marca comercial relacionados aos bens objeto desta Ordem de Compra.

9. DIREITOS DO PNUD

Em caso de inadimplência do Fornecedor no cumprimento das obrigações assumidas no âmbito desta Ordem de Compra, incluindo, mas não se limitando, a não obtenção de licenças de exportação ou a entrega de parte ou totalidade dos bens fora dos prazos estipulados, o PNUD poderá, uma vez notificado o Fornecedor e sem prejuízo de quaisquer outros direitos ou negociações, exercer um ou mais dos seguintes direitos:

- a) Obter parte ou a totalidade dos bens de outras fontes, caso em que o PNUD poderá responsabilizar o Fornecedor por quaisquer custos adicionais decorrentes deste ato;
- b) Recusar-se a aceitar a entrega total ou parcial dos bens;
- c) Cancelar esta Ordem de Compra sem nenhuma responsabilidade por encargos decorrentes da extinção desta Ordem de Compra ou quaisquer outras responsabilidades de qualquer natureza.

10. ENTREGA ATRASADA

Sem limitação de quaisquer outros direitos ou obrigações das Partes, se o Fornecedor ficar impossibilitado de entregar os bens nas datas estipuladas nesta Ordem de Compra deverá ele (i) consultar o PNUD imediatamente para determinar a maneira mais rápida de entregar os bens, e (ii) utilizar, às suas próprias custas, meios acelerados de entrega (salvo se o atraso seja devido a “Força Maior”), se assim for solicitado pelo PNUD.

11. DESIGNAÇÃO A TERCEIROS E INSOLVÊNCIA

11.1 O Fornecedor não poderá ceder, transferir, dar ou oferecer em garantia ou fazer qualquer outra disposição

desta Ordem de Compra, no todo ou em parte, nem de qualquer de seus direitos, pretensões ou obrigações, salvo mediante consentimento por escrito do PNUD.

11.2 No caso do Fornecedor tornar-se insolvente ou ter o seu controle mudado em virtude de insolvência, o PNUD poderá, sem prejuízo de quaisquer outros direitos ou recursos, encerrar imediatamente este Ordem de Compra, mediante notificação de encerramento por escrito ao Fornecedor.

12. USO DO NOME OU EMBLEMA DO PNUD OU DAS NAÇÕES UNIDAS

O Fornecedor não poderá fazer uso do nome, emblema ou do selo oficial do PNUD ou das Nações Unidas para quaisquer propósitos.

13. PROIBIÇÃO DE PUBLICIDADE

O Fornecedor não anunciará nem tornará público o fato de que está fornecendo bens ou serviços para o PNUD sem a permissão específica do PNUD para cada caso.

14. TRABALHO INFANTIL

14.1 O Fornecedor atesta e garante que nem ele nem quaisquer de suas associadas estão envolvidos em práticas incompatíveis com os direitos estabelecidos na Convenção sobre os Direitos da Criança, incluindo o Artigo 32 que, entre outras coisas, determina que a criança deverá ser protegida contra a execução de qualquer trabalho perigoso ou que interfira com a educação da criança ou que seja nocivo à sua saúde ou a seu desenvolvimento físico, mental, espiritual, moral ou social.

14.2 A violação desta declaração ou garantia dará ao PNUD o direito de rescindir esta Ordem de Compra imediatamente mediante notificação ao Fornecedor, sem nenhuma responsabilidade por encargos decorrentes da sua rescisão ou outras responsabilidades de qualquer natureza.

15. MINAS

15.1 O Fornecedor atesta e garante que nem ele nem quaisquer de suas associadas estão envolvidos ativamente em atividades de patentes, desenvolvimento, montagem, produção, comercialização ou fabricação de Minas. O termo “Minas” significa aqueles dispositivos definidos no Artigo 2, Parágrafos 1, 4, e 5 do Protocolo II da Convenção sobre Proibições e Restrições ao Emprego de Certas Armas Convencionais que Podem ser Consideradas Excessivamente Lesivas ou Geradoras de Efeitos Indiscriminados, de 1980.

15.2 A violação desta declaração ou garantia dará ao PNUD o direito de rescindir esta Ordem de Compra imediatamente mediante notificação ao Fornecedor, sem nenhuma responsabilidade por encargos decorrentes da sua rescisão ou outras responsabilidades de qualquer natureza.

16. RESOLUÇÃO DE DISPUTAS

16.1 **Resolução Amigável:** As Partes envidarão seus melhores esforços para resolver amigavelmente qualquer disputa, controvérsia ou reivindicação oriunda desta ou relacionada a esta Ordem de Compra, ou a sua violação, extinção e nulidade. Caso as Partes desejarem recorrer à solução amigável por meio de conciliação, essa conciliação deverá ser conduzida de acordo com as Regras de Conciliação da UNCITRAL, em vigor à data desta Ordem de Compra, ou conforme outro procedimento acordado entre Partes.

16.2 **Arbitragem:** Salvo que eventual disputa, controvérsia ou reclamação entre as Partes oriunda desta ou referente a esta Ordem de Compra, sua violação, extinção ou nulidade, tenha sido resolvida amigavelmente conforme o parágrafo anterior, dentro de 60 (sessenta) dias após o recebimento por uma Parte da solicitação de acordo amigável da outra Parte, tal disputa, controvérsia ou reclamação deverá ser submetida a processo de arbitragem conduzido de acordo com as regras e procedimentos de arbitragem da UNCITRAL, em vigor à data

desta Ordem de Compra. O Tribunal Arbitral não terá autoridade para arbitrar danos punitivos e a decisão acerca da controvérsia, reclamação ou disputa será definitiva e obrigará de forma vinculante as Partes.

17. PRIVILÉGIOS E IMUNIDADES

Nada contido nestas Condições Gerais ou nesta Ordem de Compra como um todo deverá ser interpretado como renúncia de quaisquer privilégios e imunidades das Nações Unidas, incluindo seus órgãos subsidiários.

18. EXPLORAÇÃO SEXUAL

18.1 O CONTRATADO deverá tomar todas as medidas necessárias para impedir a exploração ou o abuso sexual de qualquer pessoa por parte dele ou por parte de qualquer de seus empregados ou por qualquer outra pessoa que possa ser contratada pelo CONTRATADO para prestar qualquer serviço em virtude do Contrato. Para esse propósito, toda atividade sexual com qualquer pessoa menor de 18 (dezoito) anos, apesar de consentida, constituirá a exploração ou o abuso sexual dessa pessoa. Ademais, o CONTRATADO se absterá e deverá tomar todas as medidas adequadas para proibir seus empregados ou outras pessoas contratadas por ele, o intercâmbio de dinheiro, bens, serviços, ofertas de emprego ou outros artigos de valor, por favores sexuais ou atividades que sejam de exploração ou degradação a qualquer pessoa. O CONTRATADO reconhece e concorda que as disposições presentes constituem uma condição essencial do Contrato e que qualquer descumprimento da presente declaração e compromisso concederá o direito ao PNUD de rescindir imediatamente o Contrato, mediante notificação ao CONTRATADO, sem a incidência de responsabilidade com gastos de rescisão ou de qualquer outro tipo.

18.2 O PNUD não aplicará a norma acima com relação a idade em nenhum caso em que empregados ou qualquer outra pessoa contratada pelo CONTRATADO para prestar qualquer serviço em virtude do presente Contrato se encontra casado com a pessoa menor de 18 (dezoito) anos com quem tenha mantido dita relação sexual e cujo matrimônio seja reconhecido como válido perante a lei do país das pessoas envolvidas.

19. PROIBIÇÃO DA OBTENÇÃO DE BENEFÍCIOS

O Fornecedor garante que nenhum oficial, agente, servidor e empregado do PNUD ou das Nações Unidas recebeu, receberá ou a ele será oferecido qualquer benefício direto ou indireto como consequência do presente Contrato ou de sua adjudicação. O Fornecedor reconhece que o descumprimento de tal exigência constitui uma violação de uma disposição essencial deste Contrato.

20. AUTORIDADE PARA ALTERAÇÕES

De acordo com as regras e Regulamentos Financeiros do PNUD (UNDP Financial Rules and Regulations) somente os Oficiais autorizados detêm autoridade para concordar, em nome do PNUD, com qualquer alteração ou mudança deste Instrumento, ou com a desistência de qualquer de suas provisões ou com qualquer relação contratual adicional, de qualquer tipo, com o Fornecedor. Desta forma, nenhuma modificação ou alteração neste Contrato será válida e exequível contra o PNUD, exceto se efetuada por meio de um aditivo a esse Instrumento, firmado entre o Fornecedor e um Oficial autorizado do PNUD.