



PEDIDO DE COTAÇÃO 2024 - CIT-TCE

1. Solicitamos apresentar proposta para a compra de uma serpentina para o chiller, conforme especificação e quantitativo constante da tabela abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL
1	Serpentina condensadora especial para Chiller (resfriador de líquido) compatível com o Modelo CGAD 060 4T (60 TR) Serie BR1199C0017, da marca TRANE, que deverão ser construídas em tubos de cobre, sem costura, diâmetro 3/8" e espessura de parede de 0,4 mm, com aletado em alumínio corrugado com proteção especial (Yellow Fin) Dimensões: 249 x170 cm (preço incluso frete e entrega no local da instalação devendo ser içado para o 1º andar do Ed. Sede do TCE).	UN	01		
	Total				

Importa a presente proposta em R\$. (por extenso)

2. A empresa deverá cotar somente produto (s) e serviço (s) que atenda (m) integralmente às características mínimas solicitadas;
3. A proposta deverá ser apresentada com as quantidades, preço unitário e total, em moeda nacional, **já consideradas as despesas com tributos, fretes e demais custos que incidam direta ou indiretamente na aquisição, conforme quadro acima.**
4. Importa a presente proposta em R\$ 00,00 (valor por extenso).
5. Na elaboração de sua proposta comercial o fornecedor deverá especificar, em relação ao serviço/material:
 - a) Valor unitário e valor total
 - b) O prazo de entrega
 - c) O prazo de garantia
 - d) Enviar proposta em papel timbrado e assinado pelo representante da empresa**
 - e) Acusar recebimento da proposta
6. Quaisquer outras informações, através do fone-fax 3642-7365 ou no endereço da Sede do Tribunal Av. Getúlio Vargas, 690 – Petrópolis – Natal/RN.

Natal, Abril de 2024.

Atenciosamente,
Cláudio Henrique Milanez de Moura
Engenheiro Civil CIT/TCE
Mat. 9.703-9



TCE CTM <tcectm@gmail.com>

RES: Solicita Proposta

1 mensagem

Genus <genus.araujo@arplan.eng.br>
Para: TCE CTM <tcectm@gmail.com>
Cc: manutencao@arplan.eng.br

6 de março de 2024 às 14:38

Boa tarde,

Prezados, segue em anexo o orçamento o orçamento solicitado.

Sds,

Genus Pereira de Araújo
GERENTE DE MANUTENÇÃO
Departamento de Manutenção
(84) 3206-6642 | (84) 98146-6444



De: TCE CTM [mailto:tcectm@gmail.com]
Enviada em: quarta-feira, 28 de fevereiro de 2024 14:41
Para: genus.araujo@arplan.eng.br
Assunto: Solicita Proposta

Solicitamos proposta para fornecimento de 02 serpentinas conforme arquivo anexo.

Atenciosamente

Cláudio Henrique Milanez de Moura

Eng/ Civil STM/TCE

--

Atenciosamente,

Simone Rodrigues de Moraes

Tribunal de Contas do Estado/RN

Coordenação de InfraEstrutura e Transportes - CIT/TC

Fone/Fax: (84) 3642-7352 / 3642-7365

Celular: (84) 98800-2434

e-mail: cit.tcern@gmail.com ou tcectm@gmail.com



OM015_24 - TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO.pdf

728K



TCE CTM <tcectm@gmail.com>

Solicita Proposta

1 mensagem

TCE CTM <tcectm@gmail.com>

28 de fevereiro de 2024 às 14:39

Para: cotacao@trocalor.com.br

Solicitamos proposta para fornecimento de 02 serpentinas conforme arquivo anexo.

Atenciosamente

Cláudio Henrique Milanez de Moura

Eng° Civil STM/TCE

--

Atenciosamente,

Simone Rodrigues de Moraes

Tribunal de Contas do Estado/RN

Coordenação de InfraEstrutura e Transportes - CIT/TC

Fone/Fax: (84) 3642-7352 / 3642-7365

Celular: (84) 98800-2434

e-mail: cit.tcern@gmail.com ou tcectm@gmail.com

 **03-Serpentina.pdf**
429K



OM 015_2024
CLIENTE: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

Natal, 06 de Março de 2024.

OM 015/2024

Ao

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

Ref.: Fornecimento de Serpentina condensadoras para Resfriadores de Líquido tipo Chiller

A/C.:

Sra. Simone

Prezado Senhor,

Em confirmação aos nossos entendimentos, formulamos a presente proposta com o objetivo de oferecer a V.S.a de **Fornecimento de peças para CHILLER** do **TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE – TCE/RN**, situado na Av. Getúlio Vargas, 690, Bairro de Petrópolis, Cep: 59012-362, Natal/RN.

DADOS DOS EQUIPAMENTOS:

Marca: TRANE	Capacidades: 60 TR
Modelos: Modelo: CGAD 060 4T	Tensão: 380 v - TRIFÁSICO
Nº Série: BR1199C0017	Gás Refrigerante R-22

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

Os nossos serviços de:

- ✓ Fornecimento de Serpentina condensadora para chiller TRANE 60 TR.

PEÇAS CONJUNTO CHILLER 01

ITEM	QTDE	DISCRIMINAÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	02 PÇ	INTERCAMBIADOR DE CALOR TIPO SERPENTINA ALETADA	33.500,00	67.000,00
TOTAL GERAL				

PREÇO TOTAL

R\$ 67.000,00 (Sessenta Sete Mil reais)

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Conforme ordem de compra e.

50% - Sinal.

50% - Contra entrega.

PRAZO DE ENTREGA

A confirmar na data do recebimento do pedido, tendo em vista a disponibilidade em estoque.

VALIDADE DA PROPOSTA

Esta proposta é válida por 10 dias.

GARANTIA

1.1. O período de garantia para todos os produtos é de 03 (três) meses, a contar da data de emissão da NF.

1.2. A garantia aqui mencionada consiste, unicamente, em reparar ou substituir peças e componentes fornecidos pela Arplan, com defeitos comprovados de fabricação.

1.3. A Garantia não se aplica ao sistema no qual é utilizado o equipamento, aos acessórios incorporados ao mesmo, ao óleo, ao gás refrigerante e às peças de desgaste normal tais como filtros de óleo, filtros secadores e contatoras.

1.4. A Garantia cessará caso ocorram defeitos decorrentes de: falha de partida ou outros, causados por controle inadequado de tensão ou de qualquer elemento da parte elétrica; ambientes corrosivos; interrupção do fluxo de água; água sem tratamento adequado; ou, mudanças no sistema hidráulico.

OBS 01: Durante a execução se for identificado peças que apresentem defeito, será orçado à reposição da mesma para aprovação do cliente.

OBS 02: Caso V. S.^a concorde com nossas condições comerciais, favor retornar a este, por e-mail com sua aprovação.

Genus Pereira de Araújo



ARPLAN - Gerente de Manutenção

PROPOSTA N.º 000043151

Rio de Janeiro, 01/03/24

CLIENTE: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (04266)

CNPJ/CPF:00.000.000/0000-00

A/C S(r)(a): ENGº CLÁUDIO / Email:TCECTM@GMAIL.COM / Telefone: :84-98800-2434

Assunto: Cotação de preços. Atendente: MARIA

Referente a vossa solicitação n.:

Agradecendo a consulta, submetemos à apreciação de V.Sas., nossa proposta comercial para o fornecimento de equipamento e/ou serviços, conforme especificações recebidas e descrição a seguir:

ITEM	CODIGO	PRODUTO/SERVIÇO	NCM	IPI	QTD	UNIT R\$	TOTAL R\$
001	12226	SERPENTINA CONDENSADORA-TSC-11-38F/12A ALUMINIO/COBR	84195090	2	54.000,00	108.000,00	

SERPENTINA CONDENSADORA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: (STANDARD)

CONSTRUÇÃO: Tubos: de cobre, Ø 3/8 x 0,40 mm ,espaçamento entre centros segundo um arranjo triangular equilátero de lado igual a 1".

Aletas: de alumínio corrugadas, contendo 12 por polegada, com espessura de 0,15.

Coletores: em tubo de cobre até 4", inclusive, acima deste em tubo DIN 2440.

Pressão de teste: 21 kgf/cm2 em atm inerte.

OBS.: 2490 x 1700 x 4R

- INCLUSO TRATAMENTO ANTICORROSIVO

SUB-TOTAL: 108.000,00

IPI: 0,00

TOTAL: 108.000,00

OBS:

- EM CASO DE FECHAMENTO, SERÁ NECESSÁRIO APROVAÇÃO NOS DESENHOS

- NÃO INCLUSO INSTALAÇÃO E FRETE

CONDIÇÕES GERAIS

- FRETE: FOB - Por conta do cliente.

- EMBALAGEM: Inclusa no preço.

- PRAZO DE ENTREGA: 30 dias úteis a partir do primeiro dia subsequente a data de envio da autorização, aprovação dos desenhos, recebimento da amostra ou visita técnica com total acesso (caso haja desenho para aprovação, o prazo para envio do mesmo será de 2 a 3 dias úteis).

- APROVAÇÃO DE DESENHO: APÓS O ENVIO DO DESENHO, CONCEDEMOS 10 DIAS PARA VOSSA APROVAÇÃO E/OU COMENTÁRIOS. APÓS 20 DIAS HAVERÁ A POSSIBILIDADE DE ATUALIZAÇÃO DE VALORES.

- GARANTIA: Total 12 meses contra defeitos de materiais e fabricação, contados a partir da emissão da nota fiscal, o material/equipamento deverá ser retirado/entregue por conta e custas do cliente em nossa fábrica no RJ, para avaliação técnica e posterior reparo sem ônus. Não está coberto por esta garantia o material/ equipamento que apresente danos provocados por transporte, instalação e manuseio inadequados e desgastes naturais de partes.

- CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: CONFORME EMPENHO.

- VALIDADE DA PROPOSTA: 5 dias.

1º - MERCADORIA PRONTA ENTREGA

A NOTA FISCAL SERÁ EMITIDA NO AVISO DE PRONTO PARA EMBARQUE.

APÓS 60 DIAS DO AVISO DE PRONTO PARA EMBARQUE SEM A RETIRADA DA MERCADORIA DE NOSSA FÁBRICA, O VALOR PAGO SERÁ PERDIDO EM RAZÃO DOS PREJUÍZOS CAUSADOS PELA QUEBRA DE CONTRATO, E O MESMO SERÁ DESTINADO PARA CUSTO DE PRODUÇÃO E O MATERIAL ENVIADO PARA SUCATA, CONFORME ARTIGO 408 E SEGUINTE, ARTIGO 1.275,III, DO CÓDIGO CIVIL E ARTIGO 46 DO CDC.

2º - CANCELAMENTO DO PEDIDO

Pedido formalizado não pode ser cancelado sem prévio acordo.

Caso haja cancelamento do pedido em no máximo 2 dias úteis após a emissão por escrito, 50% do sinal será utilizado pela TROCALOR para cobrir os custos financeiros decorrentes da emissão de ordem de produção interna, outros 50% do sinal será devolvido ao cliente. Caso o pedido seja cancelado após este prazo o valor integral do sinal será utilizado pela TROCALOR para ressarcimento da compra de matéria prima.

3º - VENDA BNDES

SE FOR VENDA COM BNDES/FINAME SERÁ APLICADO UM ADICIONAL DE 3,5%.

4º - AMOSTRA DO CLIENTE

Para material com amostra o prazo máximo de permanência será 3 meses após execução do serviço. Após este período ele será descartado.

5º - VISITA TÉCNICA

O produto/equipamento fabricado conforme medição executada em visita técnica no cliente, poderá sofrer pequenas alterações dimensionais conforme as dificuldades encontradas na execução das medições, não será de responsabilidade da Trocalor os devidos ajustes nas instalações do cliente, caso necessário para montagem do produto no local da instalação.

6º - ENVIO DO COMPROVANTE DE PAGAMENTO

Após o fechamento da proposta é necessário o envio do comprovante de depósito via whatsapp ou e-mail. (O material vai para fabricação após o envio do comprovante).

7º - CLIENTE NÃO CONTRIBUINTE DO ICMS

- Para os casos em que for solicitada a emissão da nota fiscal para pessoa física ou pessoa jurídica não contribuinte do ICMS, a alíquota do imposto considerada será a alíquota interna do produto vigente para o estado do Rio de Janeiro.

- Deverá ser informado se a mercadoria será destinada á revenda ou uso e consumo para efeito do cálculo do ICMS de substituição tributária, que será acrescido no valor total dos produtos.

- Clientes interestaduais não contribuintes de ICMS estão sujeitos à cobrança de DIFAL (Convênio ICMS 93/2015) via guia GNRE no faturamento.

PARÁGRAFO ÚNICO.

A falta de informação que gere qualquer adicional tributário será de responsabilidade do comprador, incluindo custos de armazenamento.

8º - DIFUSÃO

- Não estão contemplados neste orçamento parafusos para fixação das peças.
- Para produzir as peças, favor Informar:

() MEDIDA DO BURACO

() MEDIDA INTERNA DA PEÇA

() MEDIDA EXTERNA DE ABA A ABA

9º - COMENTÁRIOS E/OU DESVIOS ADICIONAIS.

- Será fornecido somente o que contempla esta proposta técnica e comercial. Havendo a necessidade de acessórios e/ou peças não constantes no corpo do orçamento, deverá ser solicitado e avaliada a possibilidade de fornecimento.

- A Trocalor reserva-se ao direito de reavaliar os custos dos equipamentos e serviços quando do recebimento das especificações complementares.

10º - BANCO: ITAÚ-AG.: 9350 - C/C: 13110-9

PIX:00517766000148

- Alíquota 0% de IPI conforme Decreto 6006 de 28/12/2006.

ACEITE DA PROPOSTA:

RAZÃO SOCIAL _____ CNPJ: _____

DATA: ___/___/___ _____
ASSINATURA

(APOS A ASSINATURA DO ACEITE, FAVOR REPASSÁ-LA POR EMAIL)

ANALISE CRITICA

PROPOSTA N.º 000043151

Atenciosamente,

Engª Kennya Chagas
Departamento Comercial



PESQUISA DE PREÇOS

ASSUNTO: Contratação de empresa especializada para fornecimento de uma serpentina para o chiller 2 do Edifício-Sede do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Norte

FORNECEDORES PESQUISADOS

FORNECEDOR 1: ARPLAN – CNJP: 24.198.681/0001-02

E-mail: contato @arplan.eng.br

Endereço: Rua da Saudade, 1313- Nova descoberta - Natal/RN-CEP: 59.056-400.

Fone: (84) 3206-6642

FORNECEDOR 2: TROCALOR INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA - CNPJ: 00.517.766/0001-48

Endereço: Av. Brasil, 20151, Barros Filho, Rio de Janeiro/RJ

E-mail: trocalor@trocalor.com.br

Fone: (21) 3372-8294 / 3372-8484 / 99987-6562 / 96480-0160

FORNECEDOR 3: –NÃO APRESENTOU PROPOSTA

Item	Descrição	QUANT.	Fornecedor 1 Preço R\$	Fornecedor 2 Preço R\$	Fornecedor 3 Preço R\$
1	Serpentina condensadora especial para Chiller (resfriador de líquido) compatível com o Modelo CGAD 060 4T (60 TR) Serie BR1199C0017, da marca TRANE, que deverão ser construídas em tubos de cobre, sem costura, diâmetro 3/8” e espessura de parede de 0,4 mm, com aletado em alumínio corrugado com proteção especial (Yellow Fin) Dimensões: 249 x170 cm (preço incluso frete e entrega no local da instalação devendo ser içado para o 1º andar do Ed. Sede do TCE.	01	R\$ 33.500,00	R\$ 54.000,00	R\$ -----
TOTAL			R\$ 33.500,00	R\$ 54.000,00	R\$ -----

Nestas condições, indicamos a empresa ARPLAN, CNPJ: 24.198.681/000/-02, que ofereceu a proposta mais vantajosa no valor de R\$ 33.500,00 (Trinta e três mil e quinhentos reais). Com fundamento na parte final do parágrafo 1º do art. 16 da resolução nº 004/2013-TCE, foram consideradas as propostas enviadas pelos fornecedores 01 e 02.