

**Cliente:** OTTAWA ENGENHARIA LTDA - EPP  
**Código:** 36688 **CNPJ:** 04.472.311/0001-04  
**A/C:** OLAVO IANHEZ NETO  
**Fone:** (31) 3418-2175 **Depto:**  
**E-mail:** ottawaeng@terra.com.br  
**Referência:** ETE- Potim-SP.

**Vendedor:** Marcio Yagui  
**Fone:** 011 4589-2691  
**E-mail:** engenharia@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
 HEXIS CIENTIFICA LTDA - JUNDIAI  
**Fone:** 11 4589-2600  
**E-mail:**

**ORÇAMENTO 3889810**

**DATA 04/08/2017**

**14:11**

## PRODUTOS

Item	Código	Descrição Item	Qtde.	Un.	ICMS	Valor Unitário	IPI	VI.Total com IPI sem Custo Entrega	Entrega Dias Úteis	Custo Entrega
1		Sistema de Desinfecção UV Trojan PTP MODELO 3001K-1	1	UN	12%	R\$ 233.900,00	0%	R\$ 233.900,00	Até 70 Dias	0,00

Os sistemas TrojanUV3000 PTPM operam centenas de instalações no mundo inteiro proporcionando um desempenho confiável, manutenção simplificada e eficiência elétrica superior. O Sistema apresentado nessa proposta incorpora funcionalidades inovadoras que reduzem os custos de operação e manutenção. Todas as instalações de Trojan recebem suporte local de uma rede global de Representantes de Serviço Certificados e a Hexis Científica é o representante Trojan certificado no Brasil para Serviços com técnicos treinados na fábrica da Trojan.

Vazão Pico Especificada: 46 l/s  
 Concentração de Sólidos Suspensos: 30mg/l (média de 30 dias)  
 Transmittância UV: 55%  
 Dose UV Validada de 30mj/cm2

Um (1) Sistema de Desinfecção UV para ser instalado em canal de concreto composto de Rack de Modulo Suporte, Controle de Nível, Caixas de Transição, Sistema de Monitoramento, Kit de Spare Parts, Kit de Operação e Kit de Manutenção.

10 Módulos em Aço inox 316 contendo 4 lâmpadas UV cada com total de 40 lâmpadas no sistema

Cada Uv pesa 17 Kilogramas podendo ser facilmente manuseado por qualquer pessoa

Cada Módulo UV tem um plug para alimentação 120V e 3metros de cabo aprova d?água para conexão elétrica com a unidade de distribuição elétrica

Dimensões dos Módulos: 31,75 x 26,67 x 15,86 cm

5 Sistema de Distribuição Elétrica com invólucro para exposição ao tempo (um para cada 2 módulos)

Cada lâmpada consome 87.5 Watts ?  
 Energia Total requerida pelo sistema 3500 Watts (31.7 amperes)

Indicadores de status das lâmpadas para cada modulo UV utilizando indicadores LED

Sistema de monitoramento para indicação local de intensidade UV, tempo de uso das lâmpadas e alarmes

Indicação remota de intensidade UV e alarme de baixa intensidade

Sistema de Monitoramento requer alimentação 120V, monofásica, 2 fios + terra, 5 amperes 60 Hz

Incluso ICMS diferencial de Alíquota de: 6% = R\$ 14034



Sub Total PRODUTOS : R\$ 233.900,00

Sub Total PRODUTOS Com Custo Entrega : R\$ 233.900,00



**Cliente:** OTTAWA ENGENHARIA LTDA - EPP  
**Código:** 36688 **CNPJ:** 04.472.311/0001-04  
**A/C:** OLAVO IANHEZ NETO  
**Fone:** (31) 3418-2175 **Depto:**  
**E-mail:** ottawaeng@terra.com.br  
**Referência:** ETE- Potim-SP.

**Vendedor:** Marcio Yagui  
**Fone:** 011 4589-2691  
**E-mail:** engenharia@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
HEXIS CIENTIFICA LTDA - JUNDIAI  
**Fone:** 11 4589-2600  
**E-mail:**

**ORÇAMENTO 3889810**

**DATA 04/08/2017**

**14:11**

### Resumo Orçamento

**Validade da Proposta:** 5 dias  
**Condição de Pagamento:** A VISTA(ANTECIPADO)  
**Impostos:** Inclusos  
**Origem Faturamento:** JUNDIAI - SP  
**Faturamento Mínimo:** R\$ 350,00  
**Modalidade Frete:** CIF  
**Custo Entrega:** R\$ 0,00  
**Previsão Entrega:** 18/09/2017

**Aprovação do pedido sujeita análise de crédito.**  
**Disponibilidade de estoque sujeito a alteração.**

Sub Total Produtos:	R\$ 233.900,00
Sub Total Serviços:	R\$ 0,00
Sub Total Peças:	R\$ 0,00
Custo Entrega:	R\$ 0,00
<b>Total Geral:</b>	<b>R\$ 233.900,00</b>

Taxa Cambio Dia:	R\$ 3,1188
Sub Total Produtos USD:	US\$ 74.996,79
Sub Total Serviços USD:	US\$ 0,00
Sub Total Peças USD:	US\$ 0,00
<b>Total Geral USD:</b>	<b>US\$ 74.996,79</b>

### Condições Gerais de Venda

**Garantia:** Para Produtos Importados a Garantia é dada pela Hexis e para Produtos Nacionais a Garantia é dada pelo Fabricante.

**Local de Garantia:** Para Produtos Importados a Assistência Técnica NA HEXIS - Jundiai - SP (FRETE PAGO PELO CLIENTE)  
Para Produtos Nacionais a Assistência Técnica NO FABRICANTE (FRETE PAGO PELO CLIENTE)

**Assistência Técnica:** Para todos equipamentos importados comercializados pela Hexis

**Cond. Pagamento:** Aprovação da condição de pagamento sujeito a análise de crédito.

**Política Devolução:** Acessar o site <http://www.hexis.com.br/suporte/politica-de-devolucao>

**Contato SAC:** via E-mail [sac@hexis.com.br](mailto:sac@hexis.com.br) ou pelos telefones 0800 702-2600 ou (11) 4589-2600

**Condições Gerais:** Para itens importados, os preços ofertados estão sujeitos à atualização devido a variação cambial na confirmação do pedido.

**Custo de Entrega:** Prezado cliente para pedidos abaixo de 1.000,00 reais com a modalidade CIF consulte a área de vendas para verificar custo de entrega ou solicite atualização de sua proposta.

**FISPQ:** Para produto químico: A FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ), deste produto, pode ser obtida no site do fabricante ou por meio de [www.hexis.com.br](http://www.hexis.com.br)



**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.212-000  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10  
**Fone:** 11 4589-2600

**I.E.:** 407087160115  
**www.hexis.com.br**



**Cliente:** OTTAWA ENGENHARIA LTDA - EPP  
**Código:** 36688 **CNPJ:** 04.472.311/0001-04  
**A/C:** OLAVO IANHEZ NETO  
**Fone:** (31) 3418-2175 **Depto:**  
**E-mail:** ottawaeng@terra.com.br  
**Referência:** ETE- Potim-SP.

**Vendedor:** Marcio Yagui  
**Fone:** 011 4589-2691  
**E-mail:** engenharia@hexis.com.br  
**Representante Comercial**  
HEXIS CIENTIFICA LTDA - JUNDIAI  
**Fone:** 11 4589-2600  
**E-mail:**

**ORÇAMENTO 3889810**

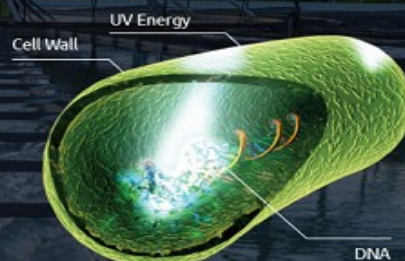
**DATA 04/08/2017**

**14:11**



### **Sistemas de Desinfecção UV**

*Estações de tratamento de água potável, efluentes e água residual.*



Para mais informações, acesse nosso site: [www.hexis.com.br](http://www.hexis.com.br)



**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.212-000  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10  
**Fone:** 11 4589-2600

**I.E.:** 407087160115  
**www.hexis.com.br**



**Endereço:** AV ANTONIETA PIVA BARRANQUEIROS,385 - DIST INDUSTRIAL - JUNDIAI - SP  
**CEP:** 13.212-000  
**CNPJ:** 53.276.010/0001-10  
**Fone:** 11 4589-2600

**I.E.:** 407087160115  
**[www.hexis.com.br](http://www.hexis.com.br)**