

ORÇAMENTO: 18/09833.1

INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANA

R ENGENHEIRO REBOUCAS 1206
Curitiba - PR

At. Sr(a): LORAINÉ CRISTINA DO VALLE JACOBS LUCCA
Depto.....: LAB FÍSICO E QUÍMICA - AMBIENTAL
Telefone...: (41) 3213-3757
E-Mail.....: lorainejacobs@iap.pr.gov.br

Piracicaba, 24 de Outubro de 2018

*** * * GERENTE DE PRODUTO:**

LETÍCIA ALVES VIEIRA
Telefone...: (19) 2105-6161
E-Mail.....: leticia.vieira@tecnal.com.br

*** * * VENDEDOR DA REGIÃO:**

VITOR CRANEK GAGLIARDO
Telefone...: (19) 9 9291-1429
E-Mail.....: vitor.gagliardo@tecnal.com.br

TECNAL IND. COM. IMP. E EXP. DE EQUIP. P/ LAB.LTDA
RUA JOÃO LEONARDO FUSTAINO, 325 - Bairro Dist. Ind. Uninorte
CEP.: 13.413-102 - PIRACICABA - SP
Fone: 55 19 2105-6161 Fax: 55 19 3917-1008
CNPJ:47.010.566/0001-68 I.E. 535.061.144.118

Segue abaixo orçamento de material solicitado:

> ITEM 01



ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO ÍON SELETIVO AMÔNIA, MODELO YSI-365, MARCA YSI.

ELETRODO PARA ANÁLISE DE AMÔNIA ATRAVÉS DE ÍON SELETIVO, COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO TRULAB.

LIMITE DE DETECÇÃO: 0.02 - 1,7000 mg / L

Valor Unit.: QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS

Valor Total: QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS

Unitário.....: R\$ 4.788,00 (5,00% de IPI Incluso)

Total.....: R\$ 4.788,00

Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

> ITEM 02

ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO ÍON SELETIVO AMÔNIO, MODELO YSI-371, MARCA YSI.

ELETRODO PARA ANÁLISE DE AMÔNIO ATRAVÉS DE ÍON SELETIVO, COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO TRULAB.

LIMITE DE DETECÇÃO: 0.02 - 1800 mg/L

Valor Unit.: QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS

Valor Total: QUATRO MIL SETECENTOS E OITENTA E OITO REAIS

Unitário.....: R\$ 4.788,00 (5,00% de IPI Incluso)

Total.....: R\$ 4.788,00

Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

> ITEM 03



ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO ÍON SELETIVO CIANETO, MODELO YSI-403, MARCA YSI.

ELETRODO PARA ANÁLISE DE CIANETO ATRAVÉS DE ÍON SELETIVO, COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO TRULAB.

LIMITE DE DETECÇÃO: 0.006 - 127,000 mg / L

Valor Unit.: SEIS MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS

Valor Total: SEIS MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS

Unitário.....: R\$ 6.552,00 (5,00% de IPI Incluso)

Total.....: R\$ 6.552,00

Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

> ITEM 04



ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO ÍON SELETIVO NITRATO, MODELO YSI-421, MARCA YSI.

ELETRODO PARA ANÁLISE DE NITRATO ATRAVÉS DE ÍON SELETIVO, COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO TRULAB.

LIMITE DE DETECÇÃO: 0.01-107,900 mg/L (Prata)

0.003-32,100 mg/L (Sulfeto)

Valor Unit.: CINCO MIL OITOCENTOS E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

Valor Total: CINCO MIL OITOCENTOS E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

Unitário.....: R\$ 5.806,50 (5,00% de IPI Incluso)

Total.....: R\$ 5.806,50

Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

> ITEM 05

ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO ÍON SELETIVO PRATA, MODELO YSI-433, MARCA YSI.

ELETRODO PARA ANÁLISE DE PRATA, ATRAVÉS DE ÍON SELETIVO, COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTO TRULAB.

LIMITE DE DETECÇÃO: 0.01 to 107900 mg/L

Valor Unit.: SEIS MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS

Valor Total: SEIS MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS

Unitário.....: R\$ 6.053,25 (5,00% de IPI Incluso)
Total.....: R\$ 6.053,25
Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

> ITEM 06

ESPECIFICAÇÕES

1 PÇ - ELETRODO PARA MEDIÇÃO DE pH, P/ MODELO YSI-PRO 1200.

Valor Unit.: QUINHENTOS E QUARENTA REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS

Valor Total: QUINHENTOS E QUARENTA REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS

Unitário.....: R\$ 540,75 (5,00% de IPI Incluso)

Total.....: R\$ 540,75

Prazo de entrega...: IMEDIATO - MEDIANTE CONFIRMAÇÃO DE ESTOQUE(Após confirmação do pedido)

Total do orçamento: R\$ 28.528,50

[CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO]

Condições de pagamento: À Vista-OC/BB

Validade da proposta...: 15 dia(s)

Frete.....: CIF - Curitiba - PR

Assistência Técnica...: Permanente - posto na fábrica da Tecnal em Piracicaba - SP

Garantia p/ Equiptos...: 1 ano contra defeitos de fabricação.
(Fob N/Fábrica)

* * * AGÊNCIA BANCÁRIA:

BANCO DO BRASIL S/A. - AGÊNCIA 6516-1- CONTA Nº 204.142-1

OBS.: AO REALIZAR DEPÓSITO E TRANSFERÊNCIA BANCARIA,
FAVOR IDENTIFICAR O MESMO.

* * * Equipamentos "TECNAL" poderão ser financiados através de FINAME e/ou LEASING.

* * * GERENTE DE PRODUTO:

LETÍCIA ALVES VIEIRA

Telefone...: (19) 2105-6161

E-Mail....: leticia.vieira@tecnal.com.br

RESUMO DO ORÇAMENTO

Orçamento.....: 18/09833.1 - 24/10/2018
Orçamentista.....: 151 - LETÍCIA ALVES VIEIRA
Telefone.....: (19) 2105-6161
E-mail.....: leticia.vieira@tecnal.com.br

Cliente.: INSTITUTO AMBIENTAL DO PARANA (23078)
Contato.: LORAINÉ CRISTINA DO VALLE JACOBS LUCCA
Depart...: LAB FÍSICO E QUÍMICA - AMBIENTAL
E-Mail...: lorainejacobs@iap.pr.gov.br / lorainejacobs@iap.pr.gov.br
Endereço: R ENGENHEIRO REBOUCAS 1206
Cidade...: Curitiba
CPF/CNPJ: 68.596.162/0001-78
Fone....: (41) 3213-3757 /

Cx. Postal:
Estado.....: PR
CEP.....: 80.215-000
RG/Insc. Est.: ISENT0
Fax.....:

Produto	Descrição	% IPI	Qtde	Unitário	Frete	Total
10963	ELETRODO DE ÍON SELETIVO AMÔNIA P/ EQUIPAMENTO TRULAB YSI-WQS365 AMÔNIA	5,00	1,00	4.788,00	0,00	4.788,00*
10964	ELETRODO ÍON SELETIVO AMÔNIO P/ EQUIPAMENTO TRULAB YSI-WQS371 AMÔNIO	5,00	1,00	4.788,00	0,00	4.788,00*
9820	ELETRODO ÍON SELETIVO CIANETO P/ EQUIPAMENTO TRULAB YSI-WQS403 CIANETO	5,00	1,00	6.552,00	0,00	6.552,00*
9822	ELETRODO ÍON SELETIVO NITRATO P/ EQUIPAMENTO TRULAB. YSI-WQS421 NITRATO	5,00	1,00	5.806,50	0,00	5.806,50*
12081	ELETRODO ÍON SELETIVO PRATA P/ EQUIPAMENTO TRULAB YSI-WQS433 PRATA	5,00	1,00	6.053,25	0,00	6.053,25*
8823	ELETRODO PARA MEDIÇÃO DE pH, P/ MODELO YSI-PRO 1200 YSI-PRO 601201	5,00	1,00	540,75	0,00	540,75*
Total do Orçamento R\$:						28.528,50

[CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO]

Condições de pagamento: À Vista-OC/BB
Validade da proposta...: 15 dia(s)
Frete.....: CIF - Curitiba - PR
Assistência Técnica...: Permanente - posto na fábrica da Tecnal em Piracicaba - SP
Garantia p/ Equiptos...: 1 ano contra defeitos de fabricação.
(Fob N/Fábrica)

* * * AGÊNCIA BANCÁRIA:
BANCO DO BRASIL S/A. - AGÊNCIA 6516-1- CONTA Nº 204.142-1

OBS.: AO REALIZAR DEPÓSITO E TRANSFERÊNCIA BANCARIA,
FAVOR IDENTIFICAR O MESMO.

* * * Equipamentos "TECNAL" poderão ser financiados através de FINAME e/ou LEASING.

*** * * GERENTE DE PRODUTO:**

LETÍCIA ALVES VIEIRA
Telefone..: (19) 2105-6161
E-Mail....: leticia.vieira@tecnal.com.br

*** * * VENDEDOR DA REGIÃO:**

VITOR CRANEK GAGLIARDO
Telefone..: (19) 9 9291-1429
E-Mail....: vitor.gagliardo@tecnal.com.br

FREDY ROSSI BORGES
DIRETORIA

TECNAL IND. COM. IMP. E EXP. DE EQUIP. P/ LAB.LTDA
RUA JOÃO LEONARDO FUSTAINO, 325 - Bairro Dist. Ind. Uninorte
CEP: 13.413-102 - PIRACICABA - SP
Fone: 55 19 2105-6161 Fax: 55 19 3917-1008
CNPJ:47.010.566/0001-68 I.E. 535.061.144.118