



**PROPOSTA TÉCNICA-
COMERCIAL**

**DATA
10/12/2025**

**N° PROPOSTA
EGA - 00329**

**Cliente:
Endereço**

A/c.:

Fone.:

Ref.:

E-mail.:

Prezados Senhores,

Atendendo vossa solicitação, a seguir apresentamos nossas melhores condições para fornecimento dos equipamentos conforme sua referência supra.

Documento(s) utilizados(s) para elaboração do nosso escopo de fornecimento:

Item	Descrição
-------------	------------------

1

Descritivo

Preço de venda:

It	Unl	Qtd	Descrição	Preço Unlt.	VALOR TOTAL
1	PÇ	1	QGBT	R\$ 11.049,86	R\$ 11.049,86

Valor total dos produtos

R\$ 11.049,86

Valor do IPI (9,75%)

R\$ 1.077,36

Valor total dos produtos com impostos

R\$ 12.127,22

Af. Depto Comercial
HEBERT FERRAZ



CNPJ:58488593000167

Endereço: Rua são silvestre 279

cel: 98925-6450

DESCRIPTIVO TÉCNICO

PAINEL:		QGBT		
Item	Qtde	Referência	Descrição	Fabricante
1	1	DWB160B-160-3DX	Disjuntor Tripolar em Caixa Moldada 160A, proteção térmica e magnético fixo, capac. Interrupção 25kA/220-240V, 18kA/380V, 10kA/440V - norma IEC 60947-2	WEG
2	1	RPW-FF-D66	Relé protetor contra falta de fase, Vn - 220Vca, em cx. termoplástica, IP42, fixação por parafuso ou trilho DIN 35mm.	WEG
3	2	MDW-C4-3	Minidisjuntor tripolar 4A, curva C (disparo de 5 a 10 x In), 1,5kA 230/400V (NBR IEC 60947-2).	WEG
4	1	MDW-C10-2	Minidisjuntor bipolar 10A, curva C (disparo de 5 a 10 x In), 5kA 230/400V (NBR IEC 60947-2).	WEG
5	3	MDW-C10	Minidisjuntor monopolar 10A, curva C (disparo de 5 a 10 x In), 5kA 230/400V (NBR IEC 60947-2).	WEG
6	3	VCL	12,5/60 kA Slim/SR -I/II	Clamper
7	3	SPW02-275-60	Protetor de Surtos SPW 275VCA. Classe II, I(máx) = 60kA (onda 8/20µs).	WEG
8	2	SPW02-275-20	Protetor de Surtos SPW 275VCA. Classe II, I(máx) = 20kA (onda 8/20µs)	WEG
9	1	TP75VA	TRANSFORMADOR DE COMANDO E-380V S-220V 75VA	ETINA
10	3	DWB160B-40-3DF	Disjuntor Tripolar em Caixa Moldada 40A, proteção térmica ajustável 32-40A e magnético fixo, capac. Interrupção 25kA/220-240V, 18kA/380V, 10kA/440-480V - norma IEC 60947-2	WEG
11	1	DWB160B-70-3DX	Disjuntor Tripolar em Caixa Moldada 70A, proteção térmica e magnético fixo, capac. Interrupção 25kA/220-240V, 18kA/380V, 10kA/440V - norma IEC 60947-2	WEG

12	1	MDW-C4-2	Minidisjuntor bipolar 4A, curva C (disparo de 5 a 10 x In), 1,5kA 230/400V (NBR IEC 60947-2).	WEG
13	1	12856	Sinaleiro LED, corpo plástico, p/ furos de 22mm, tensão disponível 220Vca, cor vermelho	JNG
14	1	12855	Sinaleiro LED, corpo plástico, p/ furos de 22mm, tensão disponível 220Vca, cor verde	JNG
15	5	MRXL-A-DWB160-BU	Acionamento rotativo para porta de painel para disjuntor em caixa moldada DWB160 3P/4P e Interruptor IWB160 3P/4P. Fornecimento: manopla + haste + mecanismo. Comprimento da haste de 460mm. Comprimento do manípulo de 105mm. Grau de proteção IP66. Função termometria. Possibilidade de instalar até três cadeados. Cor da manopla: azul.	WEG
16	1	12569	Chave rotativa, fixação pelo topo, 20A, função comutadora para voltímetro (0-RS-ST-TR)	JNG
17	1	13145	Voltímetro ferromóvel, dimensão 96x96, escala 500Vca	JNG
18	1	QS1008025	QUADRO SOBREPOR 1000X800X250mm COR RAL 7032 GRAU DE PROTEÇÃO IP-54	EVOLUTION
19	5	202	CONJUNTO DE BARRAMENTOS 3F+N+T EM COBRE ELETROLÍTICO - IN= A	ERGON
20	1	KIT MISC.	CABO, PARAFUSO, IDENTIFICAÇÃO, PLAQUETAS, BORNE, TERMINAL E ETC...	ERGON



CONDIÇÕES COMERCIAIS:

- Prazo de entrega: Até 15 dias ÚTEIS
- Validade da proposta: 10 dias
- Pagamento: à vista
- Frete: FOB

CONDIÇÕES GERAIS:

- 1) Deverá constar no pedido de compra o número de nossa proposta a que ele se referir
- 2) Após colocação de pedido, em caso de cancelamento será cobrada multa de 30% do valor; em caso de cancelamento parcial a multa incidirá sobre a soma dos valores dos itens cancelados.
- 3) Após colocação de pedido, havendo qualquer alteração técnica, a Ergon Automation se reserva o direito de ajustar os preços - sempre informando antecipadamente os custos para confirmação da alteração - e o prazo de entrega.
- 4) Para pagamentos efetuados após data de vencimento, seja para parcelas ou integral, serão adicionados encargos, multas e juros mesmo tendo sido solicitada prorrogação; após datas acordadas de prorrogação, caso não tenham sido efetuados os devidos pagamentos, os títulos serão protestados a partir do quinto (5) dia a partir do primeiro dia de atraso até o efetivo pagamento a Ergon Automation se reserva o direito de suspender a execução do fornecimento prorrogando automaticamente o prazo de entrega na mesma quantidade de dias para regularização de pagamento
- 5) Produtos construídos em conformidade com as normas vigentes.
- 6) A Ergon Automation garante seus produtos contra defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses a partir da data do deslocamento, estadia, refeição e demais custos para visita de técnico.
- 7) Para composição do preço, caso tenha sido considerado faturamento triangular, a mesma será com os fornecedores, faturando os equipamentos diretamente para o cliente, e os mesmos serão entregues SV para beneficiamento
- 8) Se a condição de faturamento triangular estiver estabelecida em hipótese alguma o valor a ser pago pelo cliente será diferente do valor global desta proposta, isso somando todas as notas fiscais emitidas pelos nossos fornecedores contra o cliente e mais as notas da Ergon Autor
- 9) Esta proposta não se responsabiliza por quaisquer serviços de parametrização ou programação de equipamentos integrados aos quadros e painéis elétricos, estes serviços poderão ser ofertados em uma proposta posterior.

	MONTEC ELETROMECHANICA LTDA Av. Deputado Dante Delmanto, 2793 - Botucatu/SP - 18608-393 CNPJ: 46.254.037/0001.47 IE:224.344.350.119 Fone: +55 (00)0000-0000										ORÇAMENTO			
											13/1225			
	Data de Emissão		Revisão											
	09/12/2025		0											

Cliente: 48031918000124 - UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA
 Endereço: RUA QUIRINO DE ANDRADE, 215
 Telefone: (14) 3880-0849 Email: secretaria.ibtec@unesp.br

Contato: LETICIA CEVAP
 Bairro: CENTRO CEP: 01049-010
 Município: SAO PAULO - SP

Item	Produto	Descrição	PRZ/Dias	CFOP	NCM	Qtde.	UN	VL. Unit	Desconto	Vi. Total	% IPI	% ICMS	ST/DIFAL	Total c/IPI
1	006615	QDFG-AG 1000X800X200MM SISTEMA AGUA CE VA	40	5101	/	1,000	UN	20.671,70	0,00	20.671,70	9,75	12,00	0,00	22.687,19

Frete	Valor ICMS ST/DIFAL	Desconto	Valor do IPI	Total Produtos	Total Orçamento
0,00	0,00	0,00	2.015,49	20.671,70	22.687,19

Condições Gerais	Observações	Condições Gerais para Fornecimento
Cond.Pagto: 30% NO PEDIDO/70% EMBARQ Prazo de Entrega: 40 dias Frete: FOB (DESTINATARIO) Validade: 7 dias	Solicitação/Projeto:LETICIA	FATURAMENTO MEDIANTE APROVACAO OU CONSULTA MATERIAIS E SERVICIO SERAO FATURADOS EM NOTAS SEPARADAS

Atenciosamente

Vendedor.....: CAMILA

Colaborador de Vendas:

E-mail:

E-mail:

Celular:

APAVE

painéis elétricos



R. Dr. José J. Cury, 320, Dist. Ind. Tancredo Neves
São José do Rio Preto - SP
CEP: 15076-610



(17) 3238-2764 / 3238-2774 / 3238-2390



(17) 99646-8449



apaveorcamento@gmail.com



<https://apavepaineis.com.br/>

Proposta Comercial

Empresa Responsável: Projeto P.

A/C: Sr. Paulo

E-mail: projetop@gmail.com

Fone: (14) 98138-1115

Obra: Unesp Biofármacos – Botucatu / SP

Ref.: 31773 / 25

24 de Novembro de 2025

São José do Rio Preto – SP

Resumo Proposta Comercial

Faturado por:

■ A.M Painéis Elétricos

Dados de faturamento:

CNPJ: 27.787.147/0001-20

Inscrição Estadual: 647.881.825.113

Inscrição Municipal: 3445790

Equipamentos Cotados:

Item	Qtde	Unid.		Preço unit.	Preço total
QUADRO 1	1	pç	QGBT-AG	R\$ 26.515,00	R\$ 26.515,00
			TOTAL		R\$ 26.515,00

TOTAL: R\$ 26.515,00

Obs.: Orçamento realizado com materiais da marca Schneider.

Prazo de Entrega: 20 a 25 dds.

Frete: FOB.

Condições de Pagamento: 28 dds.

Validade da Proposta: 15 dias.

Orçamentista: Danton C.

Atenciosamente:

PAULO (17) 99149-3527

GILBERTO (17) 99711-3752

MARCIO (17) 99151-5636

Proposta Detalhada

QUADRO 01: QGBT-AG

Item	Qtde	Unid.	Descrição
0.1	1	pç	Caixa de sobrepor (1000x800x250)mm com placa de montagem - Chapa #14 + Olhal
0.2	1,5	kg	Barramento de Cobre - 5/8" x 3/16"
0.3	1,1	kg	Travessas de Cobre - 5/8" x 1/8"
0.4	1	pç	Barramento Terra
0.5	1	pç	Barramento Neutro
0.6	40	pç	Etiquetas Acrílicas
0.7	1	cj	Adesivo Advertência
0.8	1	pç	Espelho Policarbonato
0.9	3	mt	Canaleta de PVC - 50x80mm
0.10	1,5	mt	Trilho para Fixação de Componentes
0.11	1	pç	Disjuntor 3x160A - Cx. Mold. (Reg.)
0.12	1	pç	Manopla rotativa
0.13	1	pç	Disjuntor 3x80A - Cx. Mold. (Reg.)
0.14	3	pç	Disjuntor 3x32A - Cx. Mold. (Reg.)
0.15	4	pç	Manopla rotativa
0.16	2	pç	Disjuntor 3x04A - 10kA
0.17	1	pç	Disjuntor 2x10A
0.18	1	pç	Disjuntor 2x04A - 10kA
0.19	3	pç	Fusível cartucho 10A
0.20	4	pç	Supressor de surto 60kA - Classe I/II
0.21	3	pç	Supressor de surto 45kA
0.22	2	pç	Supressor de surto 12kA
0.23	1	pç	Rele falta sequência e supervisão de fase - 380V
0.24	1	pç	Voltímetro
0.25	1	pç	Chave comutadora p/ voltímetro
0.26	1	pç	Trafo 380/220V - 75VA
0.27	1	pç	Sinaleiro branco
0.28	1	pç	Sinaleiro amarelo
0.29	10	pç	Poste final
0.30	1,5	mt	Cabo flex 10,0mm ²
0.31	3	mt	Cabo flex 6,0mm ²
0.32	5	mt	Cabo flex 2,5mm ²
0.33	15	mt	Cabo flex 1,0mm ²
0.34	6	pç	Terminal 10,0mm ²
0.35	36	pç	Terminal 6,0mm ²
0.36	50	pç	Terminal 2,5mm ²
0.37	1	pç	Porta Projeto
0.38	2	pç	Isolador Epóxi Paralelo 16x25mm ²



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

SOLUÇÃO EM ENERGIA

Proposta de Instalação / Manutenção N° 007386 Revisão: 01

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO

CNPJ: 48.031.918/0001-24

Endereço: AVENIDA JOÃO FRANCISCO BENSDF, 1626

Bairro: CIDADE NAÚTICA

CEP: 11350-011

Cidade/UF: São Vicente/SP

Fone: (11) 97508-1204

E-mail: dts.reitoria@unesp.br

Local do Serviço: AVENIDA JOÃO FRANCISCO BENSDF, 1626 - Bairro: CIDADE NAÚTICA - CEP: 11350-011 - São

Contato: MARCELO TEIXEIRA

Fone: (11) 97508-1204

Endereço de Cobrança: AVENIDA JOÃO FRANCISCO BENSDF, 1626 - Bairro: CIDADE NAÚTICA - CEP: 11350-011 -

Prezado(a) Sr.(a) MARCELO TEIXEIRA

Conforme solicitação, informamos nossos preços para Venda e/ou Serviços identificados abaixo, sendo:

Unidade de Negócio:

Av Maria Coelho de Aguiar, 573 - Conjunto 5 - Bloco B

CNPJ:

22.946.681/0001-18

CONTATO:

(11) 5666-7009

contato@racsolucaoenergia.com.br

www.racsolucaoenergia.com.br

DESCRIÇÃO DE PEÇAS E/OU SERVIÇOS

ITEM	QTD.	DESCRIÇÃO DE PEÇAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1.0	QGBT - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO 160A	R\$ 33.993,83	R\$ 33.993,83

VALOR DA PROPOSTA

Valor Total da Proposta: R\$ 33.993,83

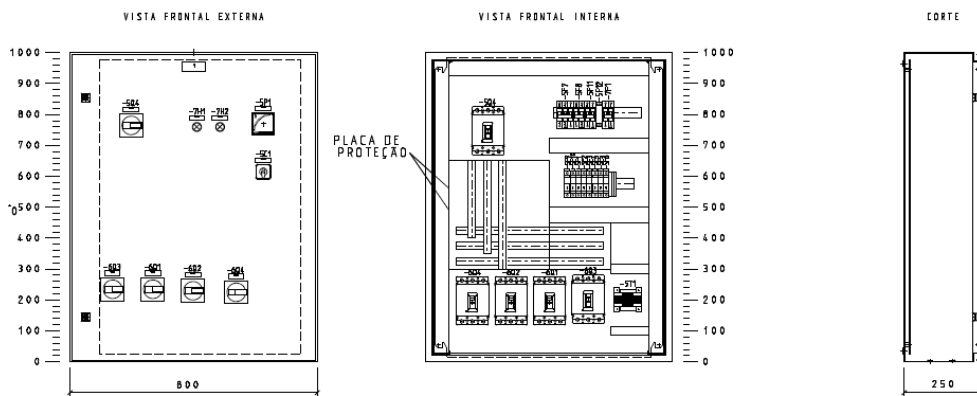
CLÁUSULAS E CONDIÇÕES CONTRATUAIS

1 - ESCOPO DOS SERVIÇOS

VENDA DE QGBT DE 160A

2 - ESCOPO DE FORNECIMENTO

VENDA DE QGBT DE 160A CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DISPONIBILIZADO



Unidade de Negócio:

Av Maria Coelho de Aguiar, 573 - Conjunto 5 - Bloco B

CNPJ:

22.946.681/0001-18

CONTATO:

(11) 5666-7009

contato@racsolucaoenergia.com.br



7 - CONDIÇÕES COMERCIAIS

30DDL no boleto bancário após a aprovação do pedido.
Validade da proposta: 30 dias
Prazo de entrega até 90 dias.

São Paulo, 25 de Novembro de 2025.

RAC SOLUCOES EM TECNOLOGIAS E SERVICOS

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE

Testemunhas

MARCELO MENA

Telefone: (11)93707-8439

E-mail: marcelo.mena@racsolucaoenergia.com.br

Nome Legível:

RG:

CARIMBO CNPJ DO CONTRATANTE

Unidade de Negócio:

Av Maria Coelho de Aguiar, 573 - Conjunto 5 - Bloco B

CNPJ:

22.946.681/0001-18

CONTATO:

(11) 5666-7009

contato@racsolucaoenergia.com.br