



FASHION FISH

Avenida das Américas, 700 - BL-8 Lj-207K(2243) - Barra da Tijuca - Rio De Janeiro - RJ - CEP: 22640-100

FASHION FISH DA BARRA MATERIAIS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 06.492.227/0001-75 | IE: 78602722

(21) 2220-3326

vendas@fashionfish.com.br

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - CNPJ:37.621.806/0001-07	(69) 3216-1093	Validade da proposta 13/08/2024
FARQUAR, 2986 - PEDRINHAS - Porto Velho - RO - CEP: 76801-470		Previsão de entrega Até 45 dias úteis.

Equipamentos para fontes de piso FASHION FISH são de fácil instalação, e se adequam a qualquer desenho ou projeto. São encontradas em praças públicas, centros comerciais, condomínios e residências. Possibilitam que no mesmo espaço possamos desfrutar das brincadeiras com a água sem comprometer o espaço transitável.

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do Item	Valor unitário	Subtotal
30	Refletor Anel RGB - A1 Refletor Anel Luz RGB 9W	9W RGB DMX 24VDC angulo de 10° Construído em inox 304 sem grelha. Fornecido com um metro de cabo PP 4 X 1,5mm. Peso: 1,5KG Proteção: IP68 ANFIBIO	1.250,00	37.500,00
30	Bocal de Aspersão - Bico para refletor Anel	Jato liso com saída de 10 mm, conexão rosca de 3/4" (termoplástico)	88,00	2.640,00
30	GRELHA - Grelha para refletor Anel fonte seca 300 x 300mm	Opcional	528,00	15.840,00
3	Motorbomba - Bomba para efeito	Construída em termoplástico, habilitada para trabalho com variação de frequência. 220 vac, monofásica, 1600 Watts	1.862,00	5.586,00
1	84725 - Painel de Comando DMX	Para proteção e comando dos equipamentos orçados. Comando e proteção automatizado, com comando DMX. Acionara as bombas de efeito e iluminação, nos horários programados. Filtragem e iluminação terão seus programadores horários.	22.410,00	22.410,00
1	SYL40/1 - FILTRO PARA PISCINA (SEM AREIA) SYL40	Conjunto de filtragem d'ápos,água, composto por: válvula multi-vias seis posições em termoplástico, filtro de areia em termoplástico e conjunto moto bomba com pré-filtro de com motor elétrico de 1/2 CV monofásico (Fornecido sem areia)	2.960,00	2.960,00
1	kits Filtragem - Kit Dispositivos de filtragem	1- Aspiração 2 - Retorno 1- Regulador de nível máximo 1-Ralo de sucção 300 x 300	760,00	760,00



FASHION FISH

Avenida das Américas, 700 - BL-8 Lj-207K(2243) - Barra da
Tijuca - Rio De Janeiro - RJ - CEP: 22640-100

(21) 2220-3326

vendas@fashionfish.com.br

FASHION FISH DA BARRA MATERIAIS E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 05493237/000175 | IE: 78603722

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do Item	Valor unitário	Subtotal
1	GERAD1 - Gerador de ozônio	Kit para tratamento de água até 12m³ Gerador Venturi Bomba	7.428,00	7.428,00
			TOTAL	95.124,00
			Valor líquido	95.124,00

Forma de pagamento:
A Vista (Antecipado)
50% de Sinal; 50% para embarque dos equipamentos ou na retirada em nossa loja.
Banco Santander
Agência 3957
CC 13000009-1
PIX CNPJ 05493237000175
Frete (FOB)

Observações:
Assessoria Técnica com atendimento via telefone e vídeo conferencia inclusa durante toda a implantação.

Garantia por defeito de fabricação três anos.



PREFEITURA DE CAÇADOR

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO
UASG 988057 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR - SC
PREGÃO 90025/2024

Às 17:45 horas do dia 15 de janeiro do ano de 2025, após constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente, ALENCAR MENDES, HOMOLOGA a adjudicação referente ao Processo nº 057/2024, Pregão nº 90025/2024.

Fundamentação legal:	Lei 14.133/2021	Característica:	SISPP - Tradicional
Critério de julgamento:	Menor Preço / Maior Desconto	Modo de disputa:	Aberto/Fechado
Compra emergencial:	Não	UF da UASG:	SC
Objeto da compra:	Contratação de empresa especializada para execução de fonte luminosa, incluindo o fornecimento do material e mão de obra.		
Entrega de propostas:	De 22/11/2024 às 08:00 até 10/12/2024 às 13:30		
Abertura da sessão pública:	Dia 10/12/2024 às 13:30 (horário de Brasília)		

Mensagens do chat da compra

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	10/12/2024 às 13:30:00	A sessão pública está aberta. Até 5 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 08:00 e 18:00. Mantenham-se conectados.
Sistema	10/12/2024 às 13:58:21	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Para acompanhá-la acesse a opção "Seleção de fornecedores" na linha do tempo.
Sistema	10/12/2024 às 13:59:09	Boa tarde Licitantes, sou a Pregoeira Silvana Schmidt e conduzirei este certame
Sistema	10/12/2024 às 16:29:37	Licitantes, suspendo a sessão neste momento para que a documentação anexada seja analisada. A reabertura será dia 13/12/2024 às 14h
Sistema	13/12/2024 às 14:01:59	Boa tarde Licitantes, será reaberta a sessão
Sistema	13/12/2024 às 16:22:01	Suspendo a sessão neste momento para que seja realizada a análise da documentação enviada em atenção a diligência. A reabertura da sessão será comunicada com 24h de antecedência.
Sistema	16/12/2024 às 18:19:26	Reabertura dia 18/12/2024 às 15h
Sistema	18/12/2024 às 15:02:02	Boa tarde Licitantes, está reaberta a sessão
Sistema	18/12/2024 às 16:02:08	Licitante, favor informar caso necessite de mais prazo para providenciar a Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial.
Sistema	18/12/2024 às 16:02:42	A solicitação de prazo deve ocorrer antes do fim do prazo concedido para anexar o arquivo.
Sistema	18/12/2024 às 17:06:14	Licitante, em diligência ao site da JUCEMG encontrei os seguintes prazos quanto a emissão de Certidão Simplificada
Sistema	18/12/2024 às 17:06:24	Até 48 horas após a compensação do pagamento do serviço para certidões simplificadas e de inteiro teor.
Sistema	18/12/2024 às 17:08:06	Desta forma será concedido o prazo de 48h para que seja anexada Certidão Simplificada.
Sistema	18/12/2024 às 17:46:13	Novo prazo valendo licitante, alguma dúvida?
Sistema	18/12/2024 às 17:51:27	Diante da falta de manifestação da licitante, considero que não há dúvidas, e suspendo a sessão neste momento, sendo a reabertura comunicada com 24h de antecedência.

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	10/01/2025 às 18:36:31	Convoquei as licitantes para a reabertura da sessão dia 14/01/2024 às 16h
Sistema	14/01/2025 às 16:03:13	Bom tarde Licitantes, está reaberta a sessão.
Sistema	14/01/2025 às 16:10:58	Fizeti a habilitação da licitante

Eventos da compra

Data/Hora	Descrição
10/12/2024 às 13:30:00	Abertura da sessão pública
10/12/2024 às 13:58:20	Início da etapa de julgamento de propostas

Item 2 - Fonte Ornamental

Fonte Ornamental Material: Resina Plástica, Dimensões (AxLxp): 25 X 21 X 17CM, Acessórios: Bomba De Água, Voltagem: 127V

Quantidade:	1	Valor estimado:	R\$ 158.572,4400 (unitário)
Unidade de fornecimento:	Unidade		R\$ 158.572,4400 (total)
		Situação:	Adjudicado e Homologado

Adjudicado e Homologado por CPF 444.673.444-98 - ALENCAR MENDES para GOMES URBANA - ARQUITETURA DE PAISAGISMO E ENGENHARIA DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 45.546.414/0001-59, melhor lance: R\$ 149.920,0000 (unitário) / R\$ 149.920,0000 (total)

Propostas do Item 2

(D) Declarante McEpp/Equiparado (Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006)

Fornecedor	Valor ofertado	Situação
00.972.859/0001-62 - FONTANA FONTES LUMINOSAS LTDA Porte McEpp/Equiparado: Sim (D) UF: MG	R\$ 158.572,4400 (unitário) R\$ 158.572,4400 (total)	-
Marca/Fabricante: própria/própria Modelo/versão: interativa/seca Valor proposta: R\$ 158.572,4400 (unitário) R\$ 158.572,4400 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 1
45.546.414/0001-59 - GOMES URBANA - ARQUITETURA DE PAISAGISMO E ENGENHARIA DE CONSTRUCAO LTDA Porte McEpp/Equiparado: Sim (D) UF: MG	R\$ 149.920,0000 (unitário) R\$ 149.920,0000 (total)	Proposta adjudicada
Marca/Fabricante: PRÓPRIO Modelo/versão: PRÓPRIO Valor proposta: R\$ 158.572,4400 (unitário) R\$ 158.572,4400 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 1
14.978.527/0001-08 - MAXXIMA FONTES LUMINOSAS LTDA Porte McEpp/Equiparado: Sim (D) UF: MG	R\$ 158.500,0000 (unitário) R\$ 158.500,0000 (total)	-
Marca/Fabricante: Fabricação Própria Modelo/versão: Fonte Luminosa Interativa Valor proposta: R\$ 158.500,0000 (unitário) R\$ 158.500,0000 (total)	Valor negociado: Não informado	Quantidade ofertada: 1

Lances do Item 2

Data/hora	Participante	Lance
10/12/2024 13:44:43	45.546.414/0001-59	R\$ 156.000,0000
10/12/2024 13:55:39	45.546.414/0001-59	R\$ 149.920,0000

Mensagens do chat do Item 2

Responsável	Data/Hora	Mensagem
-------------	-----------	----------

Responsável	Data/Hora	Mensagem
Sistema	10/12/2024 13:30:01	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	10/12/2024 13:53:00	A etapa fechada foi iniciada para o item 2. Fornecedores convocados poderão enviar um lance único e fechado até às 13:58:00 do dia 10/12/2024. Fornecedores convocados apresentaram os lances entre R\$ 156.000,0000 e R\$ 158.572,4400 em conformidade com o art. 24 da IN SEGES 73/2022.
Sistema	10/12/2024 13:58:00	A etapa fechada do item 2 foi encerrada. Os seguintes lances foram registrados pelos fornecedores convocados: R\$ 149.920,0000.
Sistema	10/12/2024 13:58:00	O item 2 está encerrado.
Sistema	18/12/2024 15:12:18	O item 2 está na etapa de julgamento de proposta no período de intenção de recursos, com acréscimo de 10 minutos a partir de agora - até 18/12/2024 15:22:18.
Sistema	14/01/2025 16:11:54	O item 2 está na etapa de habilitação de fornecedores no período de intenção de recursos, com acréscimo de 10 minutos a partir de agora - até 14/01/2025 16:21:54.

Eventos do Item 2

Data/Hora	Descrição
15/01/2025 17:45:30	Fornecedor GOMES URBANA - ARQUITETURA DE PAISAGISMO E ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ 45.546.414/0001-59 teve a proposta adjudicada; melhor lance: R\$ 149.920,0000.
15/01/2025 17:45:30	Item homologado.

Fase Recursal do Item/Grupo *

* Maiores detalhes sobre recursos, contramanejas, decisões e revisões deverão ser consultados no sistema.

Sessão 1

Prazos:

Intenção de recurso no julgamento:	18/12/2024 15:22:18
Intenção de recurso na habilitação:	14/01/2025 16:21:54



PARAMETRIZAÇÃO - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE ESPIGÃO DO OESTE/RO

LEVANTAMENTO DE CUSTO

Em licitações de contratação integrada, previstas no § 5º do Art. 23 da Lei nº 14.133/2021, a estimativa de preço pode ser realizada por meio de metodologia paramétrica, especialmente para as partes do projeto que ainda não possuem um detalhamento completo.

Art. 23

§ 5º No processo licitatório para contratação de obras e serviços de engenharia sob os regimes de contratação integrada ou semi-integrada, o valor estimado da contratação será calculado nos termos do § 2º deste artigo, acrescido ou não de parcela referente à remuneração do risco, e, sempre que necessário e o anteprojeto o permitir, a estimativa de preço será baseada em orçamento sintético, balizado em sistema de custo definido no inciso I do § 2º deste artigo, devendo a utilização de metodologia expedita ou paramétrica e de avaliação aproximada baseada em outras contratações similares ser reservada às frações do empreendimento não suficientemente detalhadas no anteprojeto.

Para a elaboração do orçamento paramétrico dos serviços da Reforma e Ampliação do Estádio Aluisio Ferreira, adotou-se como referência de serviços correlatos, devido à similaridade de suas características técnicas, conforme apresentado a seguir:

CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE ESPIGÃO DO OESTE/RO	
Data-Base do orçamento	fev/22

Índices Econômicos			
Mês/Ano	INCC	Fator	(%)
fev/24	1092,685		
ago/24	1134,775	1,038520	3,85%

Comentário(s): Variação do INCC índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getulio Vargas - FGV

DADOS DO ORÇAMENTO	fev/22	ago/24
Descrição	R\$	R\$
CORRIMÃO DE PAREDE DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL #18 (H=70CM/92CM), DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	495,50	514,59
CONJUNTO CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1.1/2", EM AÇO INOX (H=70CM E 92CM), MAIS GUARDA-CORPO (BARRAS VERTICAIS/PONTALETES H=110CM, D=1.1/4"; BARRAS HORIZONTAIS TOPO H=110CM, D=1.1/2" - SIMPLES; 06 BARRAS HORIZONTAIS H=CONFORME PROJETO, D=3/4") EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	775,00	804,85

Fonte: CONCORRÊNCIA Nº 90002/2024 - contratação de empresa de engenharia para execução de construção da nova sede da Promotoria de Justiça de Espigão do Oeste/RO, EDITAL DE LICITAÇÃO SEI Nº 1682155/2024/CPL

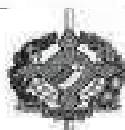
https://servicos-portal.mpro.mp.br/plcVis/frameset?_report=../ROOT/rel/licitacoesContratos/licitacoes/DocslicitacoesConcluidasPortal.rpt&design&id=137062

DADOS DA LICITAÇÃO		
Descrição	R\$	(%)
Orçamento Paradigma	6.166.273,50	100%
Proposta contratada	4.810.000,00	78,00%
Desconto	1.356.273,50	22,00%

DADOS DO PROPOSTA LICITANTE CONTRATADA		
ADOTADO		
Descrição	fev/24	ago/24
	R\$	R\$
CORRIMÃO DE PAREDE DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL #18 (H=70CM/92CM), DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	386,51	401,40
CONJUNTO CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1.1/2", EM AÇO INOX (H=70CM E 92CM), MAIS GUARDA-CORPO (BARRAS VERTICAIS/PONTALETES H=110CM, D=1.1/4"; BARRAS HORIZONTAIS TOPO H=110CM, D=1.1/2" - SIMPLES; 06 BARRAS HORIZONTAIS H=CONFORME PROJETO, D=3/4") EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	604,54	627,83

Comentário(s):

Como não está disponibilizado a documentação da licitante vencedora e considerando o baixo desconto concedido na licitação, será aplicado este mesmo de desconto na proposta total na climatização, em tese.



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP
Av. Farquhar e Pio XII, Pedrinhas, Palácio Rio Madeira, Ed. Rio Jamari, 4º andar. CEP: 76.801-470
Fone: (69) 3212 8110 - 3212 8108 - CNPJ: 37.631.806/0001-07
Criação: Lei Complementar nº 1.060 de 21 de maio de 2020.

Porto Velho - RO

SEGMENTO: Programas de Segurança NR-18

COD.	DISCRIMINAÇÃO MATERIAL	CLASS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO
1.0	PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA - NR - 18			
1.1	PCMSO - Programa de controle médico e saúde ocupacional			
1.1.1	Até 10 Funcionários		un	1.000,00
1.1.2	Até 20 Funcionários		un	1.000,00
1.1.3	Até 30 Funcionários		un	1.000,00
1.1.4	Até 40 Funcionários		un	1.400,00
1.1.5	Até 50 Funcionários		un	1.000,00
1.1.6	Até 60 Funcionários		un	2.200,00
1.1.7	Até 80 Funcionários		un	2.300,00
1.1.8	Até 100 Funcionários		un	2.400,00
1.1.9	Até 200 Funcionários		un	4.800,00
1.2	PGR - Programa de Gerenciamento de Risco			
1.2.1	Edificações Térreas			
1.2.1.1	Obra até 500m2		un	2.800,00
1.2.1.2	Obra de 500m2 a 1000m2		un	3.900,00
1.2.1.3	Obra de 1001m2 a 2000m2		un	4.500,00
1.2.1.4	Obra acima de 2000m2		un	6.900,00
1.2.2	Edificações de 2 a 4 pavimentos			
1.2.2.1	Edificações de 2 a 4 pavimentos		un	8.500,00
1.3	PGRCC - Programa de Gerenciamento de Resíduos da Construção CIVIL		un	5.336,00

Empresa:
Endereço:
Bairro:
Fone:
Data:
Email:

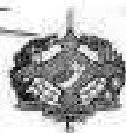
26.144.542/0001-2
INSTITUTO INTEGRA
CENTRO DE SAÚDE ESPECIALIZADO
Rua: José Camacho, Nº 1980
São João Bosco - Cap 76803-740

PORTO VELHO - RO

Solicitamos desta conceituada empresa preços para aquisição dos insumos descritos na tabela em anexo. Salientamos que não se trata de cotação prévia para posterior aquisição, e sim pesquisa de compra à vista.

Com este documento, informamos que os preços podem ser preenchidos diretamente na tabela ou enviados a nós por ofício em papel timbrado. Nas duas opções deve haver a identificação da empresa e a colocação do CQC/CNPJ.

Jefferson Dias Rodrigues
PESQUISA/MERCADO
custo.denso@hotmail.com



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
 SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP
 Av. Fagundes/Pio XII, Pedrinhas, Palácio Rio Madeira, Ed. Rio Juruá, 4º andar. CEP: 76.801-470
 Fone: (69) 3212 8110 - 3212 8108 - CNPJ: 17.421.806/0001-07
 Criação: Lei Complementar nº 1.060 de 21 de maio de 2020.

Porto Velho - RO

SEGMENTO: Programas de Segurança NR-18

CÓD.	DISCRIMINAÇÃO MATERIAL	CLASS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO
1.0	PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA - NR - 18			
1.1	PCMSO - Programa de controle médico e saúde ocupacional			
1.1.1	Até 10 Funcionários		un	400,00
1.1.2	Até 20 Funcionários		un	1.000,00
1.1.3	Até 30 Funcionários		un	1.200,00
1.1.4	Até 40 Funcionários		un	2.000,00
1.1.5	Até 50 Funcionários		un	2.400,00
1.1.6	Até 60 Funcionários		un	3.000,00
1.1.7	Até 80 Funcionários		un	3.800,00
1.1.8	Até 100 Funcionários		un	4.400,00
1.1.9	Até 200 Funcionários		un	6.000,00
1.2	PGR - Programa de Gerenciamento de Risco			
1.2.1	Edificações Terreas			
1.2.1.1	Obra até 600m2		un	1.800,00
1.2.1.2	Obra de 600m2 a 1000m2		un	2.300,00
1.2.1.3	Obra de 1001m2 a 2000m2		un	4.500,00
1.2.1.4	Obra acima de 2000m2		un	7.500,00
1.2.2	Edificações de 2 a 4 pavimentos			
1.2.2.1	Edificações de 2 a 4 pavimentos		un	6.400,00
1.3	PGRCG - Programa de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil		un	4.300,00

Empresa: Plan Sudo
 Endereço: Av. Tancredo Silva 3521
 Bairro: Glória
 Fone: 69 3325-3391
 Data: 03.10.2020
 Email: domila.pereira@plan.br

Cargo e função do emitente do documento

Solicitamos desta conceituada empresa, projeto para aquisição das laudas descritas na tabela em anexo. Solicitamos que não se trate de cotação prévia para posterior aquisição, e sim pesquisa de compra à vista.

Com este documento, informamos que os preços podem ser preenchidos diretamente na tabela ou enviado a nós por ofício em papel timbrado. Nas duas opções deve haver a identificação da empresa e a cotação da CRC/CNPJ.

Jefferson Dias Rodrigues
 PESQUISA/MERCADO
justo.deusa@hotmail.com



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP.
Av. Farquar c/Pio XII, Pedrinhas, Palácio Rio Madeira, Ed. Rio Jamari, 4º andar. CEP: 76.801.470
Fone: (69) 3212 8110 - 3212 8108 - CNPJ: 37.621.806/0001-07
Criação: Lei Complementar nº 1.060 de 21 de maio de 2020.

Porto Velho – RO

SEGMENTO: Programas de Segurança NR-18

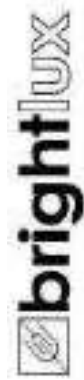
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO MATERIAL	CLASS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO
1.0	PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO DE SEGURANÇA - NR - 18			
1.1	PCMSO - Programa de controle médico e saúde ocupacional			
1.1.1	Até 10 Funcionários		un	810,00
1.1.2	Até 20 Funcionários		un	925,00
1.1.3	Até 30 Funcionários		un	990,00
1.1.4	Até 40 Funcionários		un	990,00
1.1.5	Até 50 Funcionários		un	990,00
1.1.6	Até 60 Funcionários		un	990,00
1.1.7	Até 80 Funcionários		un	990,00
1.1.8	Até 100 Funcionários		un	990,00
1.1.9	Até 200 Funcionários		un	1.350,00
1.2	PGR - Programa de Gerenciamento de Risco			
1.2.1	Edificações Térreas			
1.2.1.1	Obra até 600m2		un	2.800,00
1.2.1.2	Obra de 600m2 a 1000m2		un	2.800,00
1.2.1.3	Obra de 1001m2 a 2000m2		un	2.800,00
1.2.1.4	Obra acima de 2000m2		un	2.800,00
1.2.2	Edificações de 2 a 4 pavimentos			2.800,00
1.2.2.1	Edificações de 2 a 4 pavimentos		un	
1.3	PGRCC - Programa de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil		un	4.601,00
		Taliane Rodrigues Analista de relacionamento com o mercado SESI Saúde Porto Velho Avenida 07 de Setembro, 2263 – Nossa Senhora das Graças. Porto Velho/RO 99357-2805		
Empresa:	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA- Sesi SAUDE PORTO VELHO-RO.			
Endereço:	AV.SETE DE SETEMBRO, 2263.			
Bairro:	NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS			
Fone:	69 3211-8720			
Data:	13/09/2024			
Email:	taliane.souza@fiero.org.br			

Cargo e função do emitente do documento

Solicitamos desta conceituada empresa preços para aquisição dos insumos descritos na tabela em anexo. Salientamos que não se trata de cotação prévia para posterior aquisição, e sim pesquisa de compra à vista.

Com este documento, informamos que os preços podem ser preenchidos diretamente na tabela ou enviado a nós por ofício em papel timbrado. Nas duas opções deve haver a identificação da empresa e a colocação do CGC/CNPJ.

Jefferson Dias Rodrigues
PESQUISA/MERCADO
custo.deosp@hotmail.com



N.º ORÇAMENTO
42441

Data: 17/10/2024
Status Pedido:
Vendedor: DIEGO ALEXANDRE DE CAMPOS
Usuário: D.CAMPOS

BRIGHTLUX BRIGHTLED ILUMINACAO LTDA CNPJ: 23.829.788/0001-49 ROD BR 280, 3222. ARAQUARI - SC (47)34522-046			Cód. Cliente: 13025 Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS - SEOSP CNPJ/CPF: 37.621.806/0001-07 Insc. Est.: Endereço: AVENIDA FARQUAR Bairro: PEDRINHAS CEP: 76801-470 Email:			Nº: 2986 PORTO VELHO /RO Fone: (69)3216-1093		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nº	CODIGO	NOME PRODUTO	NCM	QTDE	VL. UNIT.	VL. TOTAL	DESC. (%)	DESC. (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	ICMS (%)	ICMS (R\$)	ST/DIF
1	HBMI-10005-12M-9-CD	HBMI 1000W/5000K/90/CORPO DUPL O	94054200	50	7.783,90	389.195,00	0,00	0,00	9,75	37.946,51	4,00	17.385,66	0,00

Condições Comerciais:

FORMA DE PAGAMENTO: A COMBINAR
VALOR MINIMO DE COMPRA: R\$500,00(quinhentos reais);
VALIDADE DA PROPOSTA: 24/10/2024 , após esse prazo a proposta será reavaliada.
PRAZO PARA EXPEDIÇÃO: 0 dias a partir da aprovação formal do pedido;
INSTALAÇÃO: por conta do cliente;
GARANTIA: os produtos possuem garantia discriminada em N.F (consultar TERMO DE GARANTIA);
FRETE: FOB
DIFERENCIAL DE ALIQUOTA POR CONTA DO REMETENTE

Resultados:

(a)	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS(R\$):	(+)	389.195,00
	DESCONTO TOTAL(R\$):	(-)	0,00
	VALOR TOTAL IPI SOBRE ITENS(R\$):		37.946,51
	VALOR DO FRETE (R\$):	(+)	7.500,00
	VALOR DO IPI SOBRE FRETE (R\$):		0,00
(b)	VALOR TOTAL DO IPI(R\$):	(+)	37.946,51
(c)	VALOR TOTAL S.T/DIFAL.(R\$):	(+)	0,00
	TOTAL ICMS DESONERADO(R\$):	(-)	0,00
	VALOR TOTAL ICMS(R\$):		17.385,66
	VALOR TOTAL DA NOTA(R\$):		434.641,51

VL TOTAL NF = (a) + (b) + (c)

Informações Fiscais:	Observações:
DIFERENCIAL DE ALIQUOTA POR CONTA DO REMETENTE	TRANSPORTADORA INFORMA 15 DIAS ÚTEIS PARA ENTREGA



FILIAL ESB IND. E COM. DE ELETRO ELETRONICOS LTDA

Orçamento de Venda

R ARMELINDO FABIAN, 395 - AGRICOLA
ERECHIM - RS - CEP: 99714500
Fone: (54) 3522-5275 Fax:
CNPJ: 13.348.127/0004-90 - Inscr. Estadual: 039/0156124

Controle: 3032
Emissão: 17/10/2024
Página: 1

Cliente: 7152-SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS
Endereço: PUBLICOS SEOSP
Cidade: Porto Velho/RO
Fone: (69) 3216-1093
CNPJ/CPF: 37.621.806/0001-07
e-Mail Cliente:
Vendedor: 5029-LEANDRO SOUZA COSTA
Atendente: MAISA MARA SARTORI

Validade: 16/11/2024
Bairro: PEDRINHAS
CEP: 76801-470
Consumidor Final : Não
Inscr Estadual: ISENT0
Classif. ICMS: Não-Contribuinte

Cód. Item	NCM	Descrição Produto/Descrição Longa	Qtd. Peças	Und.	Qtd. Total	Und.	Vlr. Unit.	% Desc.	Tot. Líq.	Aliq ICMS	Vlr. IPI
10049	94054200	PROJETOR BLINDADO IP67 - PJB150-5K-90x90-NDIM-ART	84,00	UN	84,00	UN	728,07	0,00%	61.157,88	7,00%	0,00
9430	94054200	PROJETOR BLINDADO IP67 - PJB400-5K-90x90-DIM-ART	24,00	UN	24,00	UN	2.040,00	0,00%	48.960,02	7,00%	0,00
9448	94054200	PROJETOR BLINDADO IP67 - PJB1000-5K-90x90-DIM-ART	36,00	UN	36,00	UN	5.403,00	0,00%	194.508,00	7,00%	0,00
Vlr. Produtos:		304.625,90	Vlr. Serviços:		0,00		Vlr. Desconto:		0,00		
Vlr. Outras:		0,00	Vlr. IPI:		0,00		Vlr ST:		0,00		
			Vlr. Frete:		0,00		Vlr. Total:		304.625,90		

***** Atenção: Os valores finais podem incorrer em possíveis alterações conforme seu enquadramento fiscal. *****

Nº Solic. Cliente:
Cond. Pagto: 22 - 30 DIAS
Prazo de Entrega: 60 DIAS
Frete: CIF
Observações:

Nome Legível: _____ CPF ou RG: _____ Carimbo: _____

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS - SEOSP
37.621.806/0001-07



PROPOSTA TÉCNICA COMERCIAL

Proposta nº: 00002279
Data da emissão: 16/10/2024
Validade: 30/12/2024

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
SEOSP.
Aos cuidados de:
Responsável comercial: Pedro Afonso partner Lucca Lafraia
Celular: 41998675998
Email: comercial09@silicon.ind.br.inv

ESCOPO

Destaque de valores na NF:		Valor:
Valor dos produtos	R\$	295.140,06
IPI Destacado	R\$	31.884,94
ICMS ST Destacado	R\$	-
DIFAL Destacado	R\$	-
Valor total da negociação	R\$	327.025,00

Custos por tributo		Valor:
PIS (0,65%)	R\$	2.125,66
COFINS (3,00%)	R\$	9.810,75
ICMS % (Estado de Origem)		4,00%
ICMS R\$ (Estado de Origem)	R\$	13.081,00
Imposto total da operação em %:		32,37%

Observação para informar no corpo do orçamento:

Venda para USO/CONSUMO para ISENTO ou NÃO contribuinte do ICMS.

Silicon Energy Indústria de Luminárias e Energias Renováveis Ltda.

Avenida Presidente Kennedy, 3399 -
Bairro Portão - Curitiba/PR
+55 41 3402-6008
comercial@silicon.ind.br | www.silicon.ind.br

Proposta Comercial nº: 00002279
Emissão: 16/10/2024
Validade:30/12/2024

Cliente		CNPJ:	
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP.		37.621.806/0001-07	
Contato	Telefone	Email	
Endereço			
Bairro	Cidade	Estado	CEP

Prezados;

Agradecemos pelo interesse em nossos produtos. Seguem abaixo detalhamentos do pedido e demais condições para o fornecimento.

Código	Descrição	NCM	Qtd.	Preço unit.	Preço unit.c/ desconto
400021716	Projeto Coliseo ECO 960w 0/10V Alta eficiência 60x60	9405.11.90	50	R\$ 7.542,72	R\$ 6.540,50

Investimento	Desconto R\$	Investimento total (com desconto e frete)
R\$ 377.136,00	R\$ 50.111,00	R\$ 327.025,00

 Condição de pagamento: * a combinar

 Frete: CIF  Valor do frete:R\$ 0,00

 Prazo de entrega: a combinar (ideal 90 dias)  Peso total dos produtos: 0.00 kg

 Volume(cm):

*Sujeito à análise de crédito

Observações

As luminárias possuem 7 anos de garantia.

Termos e condições de vendas

AO FORMALIZAR O ACEITE A ESTA PROPOSTA COMERCIAL, ATRAVÉS DO ENVIO DESTE DOCUMENTO ASSINADO OU DO ENVIO DA ORDEM DE COMPRA, VOCÊ ESTÁ CONCORDANDO COM OS SEGUINTE TERMOS: Todos os produtos fornecidos terão garantia de acordo com a ficha técnica de cada produto, contados da efetiva entrega, já incluída a garantia legal. Para o caso de problemas aparentes e estéticos, deverá o Cliente verificá-los no momento do recebimento dos Produtos. A não realização de reclamação ou ressalva no momento do recebimento dos Produtos acarretará em aceitação expressa, no estado em que estiverem. A garantia oferecida tem como objetivo trocar apenas produtos com defeitos de fabricação, não se aplicam as garantias em caso de uso em desacordo com as instruções fornecidas no manual de instalação e termo de garantia, tais como: 1) Defeitos decorrentes de quaisquer acidentes, caso fortuito, má conservação; 2) Não utilização de circuito elétrico individual para as luminárias; 3) Danos causados por surtos ou variações de tensão excessivas, acima do especificado, ou, ainda; 4) Se o Produto tiver sido violado. A garantia de todos os produtos é do tipo Balcão, ou seja, os produtos devem ser encaminhados para a fábrica da Silicon Energy, por conta do cliente. A garantia é exclusiva para os produtos, e não inclui o serviço de INSTALAÇÃO, DESINSTALAÇÃO E/OU REINSTALAÇÃO.

Para Clientes que utilizem como padrão o envio de Ordem de Compra, não será necessário a assinatura deste, porém na Ordem de Compra deverá constar o número dessa proposta comercial, como forma de aceitação de todos os termos e condições aqui expostos.

Proposta Comercial nº: 00002279

Ciente dos prazos, termos e condições apresentados, firmamos aceite à proposta.

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS -
SEOSP.

COMERCIAL
Pedro Afonso partner Lucca Lafraia
comercial09@silicon.ind.br.inv
41998675998

Proposta de Fornecimento nº 2093/24-GB

Cliente: SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS - SEOSP



Cornélio Procópio, 18 de Outubro de 2024.

Proposta de Fornecimento nº 2093/24-GB

À
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS – SEOSP
CNPJ: 37.621.806/0001-07
Porto Velho - RO
A/C: Jefferson Dias Rodrigues
Fone: (69) 3212-8108
E-mail: custo.deosp@hotmail.com

Contato Comercial:
Glauco F. Gomes.
Gerente de Vendas
Fone: (11) 97131-5463
E-mail: glauco.gomes@comtrafo.com.br

Prezados,

A Comtrafo Indústria de Transformadores Elétricos S/A agradece a oportunidade de realizar a cotação conforme as especificações técnicas apresentadas.

Desde 1994, a COMTRAFO já produziu e entregou milhares de transformadores, para clientes em todo território Nacional e Internacional.

Esta cotação consiste nas seguintes partes:

- 1 – Escopo de Fornecimento
- 2 – Preços
- 3 – Condições Comerciais
- 4 – Condições Gerais de Fornecimento
- 5 – Taxas por Cancelamento de Pedido

Novamente, agradecemos a oportunidade concedida, e estamos prontos para lhe fornecer a solução em transformadores da mais alta qualidade e economia.

Sem mais colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

Gustavo F. Barreto
Departamento Comercial

Raphael F. Minato
Gerente Comercial

1. ESCOPO DE FORNECIMENTO:

1.1. Descrição Técnica dos Transformadores:

ITEM	QTD.	DESCRIÇÃO
01	01	<p>Transformador trifásico a seco encapsulado sob vácuo em resina epóxi, Classe 15 kV, marca COMTRAFO, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none">- Potência nominal: 1000 kVA;- Frequência: 60 Hz;- Tensão primária: 13,8/13,2/12,6/12,0/11,4 kV;- Ligação primária: Triângulo;- Tensão secundária: 380/220 V;- Ligação secundária: Estrela com neutro;- Grupo de Ligação: Dyn1;- NBI: 95 kV;- Tipo construtivo: Seco;- Fator de perdas adicionais por harmônicas: k=1;- Material isolante: Classe F (155°C);- Elevação de temperatura nos enrolamentos (média): 100 °C;- Grau de proteção IP-00, instalação abrigada;- Instalação em ambiente agressivo: Não;- As partes pintadas receberão pintura de base acrílica, não agressiva ao meio ambiente, na cor Preta N1;- Isento de descargas parciais;- Acessórios inclusos:<ul style="list-style-type: none">• Relé de proteção térmica com 2 contatos;• Sensores Térmicos;• Rodas Bidirecionais.- Equipamento Padrão ABNT-NBR 5356/11, onde aplicável.

1.2. Esclarecimentos Técnicos:

- 1.2.1. Valores garantidos conforme NOTA 4 da Tabela F.1 (15 kV) da ABNT NBR 5356-11.
- 1.2.2. Incluso no fornecimento a realização dos Ensaios de Rotina conforme NBR 5356-11.
- 1.2.3. Os ensaios de Tipo / Especiais ou ensaios de Recebimento que contemplem tais ensaios, conforme considerados pela ABNT, não fazem parte do escopo de fornecimento, podendo ser fornecido cópia ensaios realizados em outros equipamentos.
- 1.2.4. Necessidades e aplicações especiais para ambientes ao tempo ou agressivos (Ex.: IP-21, IP-31, IP-55, IP-65, IP-68 ou outros) a COMTRAFO dispõe de engenharia especializada no cálculo térmico para dimensionamento dos invólucros de acordo com o local de instalação.
- 1.2.5. Os documentos de qualidade dos equipamentos com data books, relatórios de ensaios, quando aplicáveis, serão encaminhados apenas na forma digital.

- 1.2.6. Caso seja necessário inspeção em fábrica para diligenciamento e/ou acompanhamento da realização dos Ensaio de Rotina, o cliente deverá informar ainda em fase de proposta e haverá custos adicionais relativos ao mesmo. As despesas de diárias, deslocamento, alimentação, hospedagem e traslado serão de responsabilidade da Contratante e/ou Cliente final.
- 1.2.7. A Comtrafo se responsabiliza pelo fornecimento dos transformadores conforme características, acessórios e esclarecimentos descritos na marcação 1. ESCOPO DE FORNECIMENTO desta proposta.

2. PREÇOS:

2.1. Preços Unitários dos Transformadores:

ITEM	QTD.	DESCRIÇÃO RESUMIDA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
01	01	Transformador 3F seco encapsulado em epóxi, 1000 kVA, 15 kV – 380/220 V, IP-00, Comtrafo.	126.681,00	253.362,00
Valor Total da Proposta (R\$)				253.362,00

NOTAS:

- 2.1.1. Face a atual conjuntura e afim de que possamos manter o equilíbrio econômico deste fornecimento, somos levados forçosamente à correção dos preços acordados sem prévio aviso, caso ocorram variações de custos nos insumos de produção e fabricação, que caracterizem um desequilíbrio econômico. Entende-se como desequilíbrio econômico-financeiro a variação superior a 5% para mais em relação à data da proposta, conforme a fórmula de reajuste abaixo cujos índices dos preços iniciais e finais da matéria prima serão comprovados através das notas fiscais de aquisição ou pedido de compra enviado ao fornecedor da matéria prima.

FÓRMULA DE REAJUSTE DE TRANSFORMADORES A SECO – ALUMINIO

$$Rf = [0,15 \times (Alr / Alo - 1) + 0,60 (MgStr / MgSto - 1) + 0,07 \times (Ser / Seo - 1) + 0,03 \times (Str / Sto - 1)] \times 100$$

2.2. Impostos:

2.2.1. Classificação Fiscal (NCM): 8504.34.00

	Operação Fiscal	Estado de Faturamento	Contribuinte	ICMS (incluso)	ST/DIFAL (incluso)	IPI (incluso)	PIS (incluso)	COFINS (incluso)
X	Cliente Final	RO	NÃO	07%	15,53%	0%	1,65%	7,60%

Obs.: A ST/DIFAL deverá ser paga no ato do faturamento a ser inclusa nos valores apresentados.

NOTAS:

- 2.2.2. Considerado incluso no preço apresentado DIFAL/ICMS alíquota interna do estado de destino (faturamento), em conformidade com a EC 87/2015, Lei Complementar nº 190/2022, Convênios de ICMS nº 236/2021.
- 2.2.3. Para os Estados com os quais o PR não tenha Protocolo de ICMS firmado, o ICMS/ST ou DIFERENCIAL DE ALÍQUOTA será de inteira responsabilidade do COMPRADOR. Qualquer despesa ou penalidade oriunda do não recolhimento do referido valor será suportada pelo COMPRADOR.
- 2.2.4. Considerado para elaboração da proposta Faturamento e Entrega para mesmo Estado. Caso a entrega seja em Estado diferente do faturamento, o preço fica sujeito a equalização para cumprimento de questões tributárias.
- 2.2.5. Caso haja alterações nas alíquotas dos impostos estes serão corrigidos proporcionalmente de acordo com a legislação vigente na época do faturamento.

3. CONDIÇÕES COMERCIAIS:

3.1. Condição de pagamento:

- 30% no pedido;
- 40% no faturamento;
- 30% a 28 dias do faturamento.

NOTAS:

- 1) Pagamento a prazo sujeito a análise de crédito e custos financeiros correspondentes. A Comtrafo se reserva o direito de revisar a análise de crédito a qualquer momento.
- 2) A Comtrafo também disponibiliza das condições de pagamento via cartão BNDES e Finame.

3.2. Condições de entrega:

A Comtrafo entregará o transformador em questão, num prazo de 35 dias (pronto em fábrica) após recebimento da ordem de compra técnica e comercialmente esclarecida, na modalidade CIF / Porto Velho – RO sem descarga.

- A descarga dos equipamentos é de responsabilidade do cliente, caso o caminhão fique tempo superior a 24 horas aguardando a descarga serão cobradas diárias adicionais.

3.3. Ensaio em Fábrica:

Serão executados em fábrica os ensaios de rotina conforme NBR 5356-11, sendo estes inclusos nos preços ofertados.

Os ensaios de tipo / especiais não fazem parte deste escopo de fornecimento, podendo ser ofertados separadamente.

3.4. Peças sobressalentes:

Peças sobressalentes não inclusas no fornecimento.

3.5. Ferramentas especiais:

Todas as ferramentas requeridas para a montagem e desmontagem dos transformadores de força são de uso comum, não sendo necessário o uso de ferramentas especiais.

Ferramentas especiais não inclusas no fornecimento.

3.6. Garantia do equipamento:

A garantia do equipamento é de 21 meses (Garantia Contratual) a partir da data de emissão da Nota Fiscal, e ou 18 meses a partir da data de energização, prevalecendo o que primeiro ocorrer, + 03 meses (Garantia Legal) = 24 meses. Para os acessórios a garantia será a do fabricante do acessório.

3.7. Validade da proposta:

A validade da proposta é de 10 dias contados da data de emissão da mesma.

3.8. Dados para pagamento:

Comtrafo Indústria de Transformadores Elétricos S.A

CNPJ: 00.138.806/0001-40

Banco: Bradesco S.A – 237

Agência: 3552-1

Conta corrente: 45.164-9

Chave PIX: CNPJ 00138806000140

4. CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO:

4.1. Caso seja necessário o envio de desenhos, os mesmos serão encaminhados no formato pdf.

4.2. O não pagamento pela CONTRATANTE das importâncias devidas à CONTRATADA nos prazos previstos, quando por culpa exclusiva da CONTRATANTE sujeitará a CONTRATANTE ao pagamento da importância em atraso acrescida de multa de mora de 2% (dois por cento) e ainda correção monetária com base na variação do INPC/IBGE acrescida de juros de mora à razão de 2% (dois por cento) a partir da data do vencimento até a data do efetivo pagamento calculados pro rata die.

4.3. Todos os eventos referentes aos pagamentos a serem efetuados pela CONTRATANTE deverão ser cumpridos em sua integralidade com pontualidade nas datas aprezadas, visto que tais pagamentos se tratam de investimentos antecipados à CONTRATADA para a industrialização dos EQUIPAMENTOS, logo o inadimplemento obrigacional de qualquer das parcelas pela CONTRATANTE implicará automaticamente na suspensão da fabricação dos EQUIPAMENTOS, resultando em infração contratual e na suspensão de entrega dos Transformadores à CONTRATANTE, independentemente de outras penalidades previstas.”

4.4. Pagamentos a prazo sujeitos a análise e aprovação de crédito e custos financeiros correspondentes. A Comtrafo se reserva o direito de revisar a análise de crédito a qualquer momento.

4.5. Faturamento para terceiros é indispensável a formal concordância deste.

4.6. Para entregas em locais diferentes do endereço de faturamento, somente com operação triangular.

4.7. Caso o cliente não possa receber em suas instalações ou retirar em fábrica o(s) equipamento(s) em até 5 (cinco) dias da data do faturamento, será cobrada taxa de armazenamento no valor de 0,15% (a.d) do valor total de fornecimento ao dia, sendo a cobrança após a respectiva data até a data de entrega do transformador.

Parágrafo Único: Fica, desde já estabelecido entre as partes, que em caso inadimplemento de pagamentos na forma estabelecida na cláusula 3 acima desta proposta, a Comtrafo irá reter a entrega e/ou retirada do equipamento até a integral satisfação do débito, sendo por via de consequência, devida a taxa de armazenagem nos moldes acima descritos no caput desta cláusula.

4.8. Tendo em vista o disposto Cláusula 7ª, § 7º, do Ajuste SINIEF 07/05, o arquivo da NFE e seu respectivo Protocolo de autorização de uso deverá ser, obrigatoriamente, encaminhado ao destinatário da mercadoria. Considerando que o envio do arquivo XML é uma obrigação fiscal do emitente e sua guarda uma responsabilidade do destinatário, favor nos informar o e-mail para o envio do arquivo XML ao destinatário da nota fiscal.

4.9. Nos preços apresentados não contemplam ST/Substituição tributária, quando aplicável será calculado conforme os respectivos protocolos de cada estado.

4.10. Dados do Fornecedor: COMTRAFO IND. DE TRANSFORMADORES ELETRICOS S/A
AV AGOSTINHO DUCCI, 280 PARQUE INDUSTRIAL 1
CORNELIO PROCOPIO-PR CEP 86300-000
CNPJ 00138806/0001-40 - IE 53403408-35

5. TAXAS POR CANCELAMENTO DE PEDIDO OU ALTERAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DO TRANSFORMADOR DO PEDIDO / COTAÇÃO:

No caso de cancelamento de pedido serão aplicadas as seguintes taxas, sobre o valor do contrato:

- 5.1. Cancelamento até a aprovação dos desenhos – 25%;
- 5.2. Cancelamento após desenhos aprovados – 50%;
- 5.3. Cancelamento após início da fabricação – 75%;
- 5.4. Cancelamento após processo de fabricação concluído – 100%.

De acordo cliente Final	Carimbo da empresa:
Nome:	
Assinatura:	

Cajamar, 14 de outubro de 2024

Proposta de Venda Nº

9406/24Cliente : **SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP**A/C Sr.(a) : **Jefferson Dias**

Cel :

Telefone : **69 9966-5816**E-mail : custo.deosp@hotmail.com

Conforme solicitado, segue Proposta para Venda de Transformador Trifásico a Seco

ITEM:	DESCRIÇÃO TÉCNICA
1	<ul style="list-style-type: none">Transformador a Seco : NovoPotência: 1000 kVATensão Primária: 13.800vDerivações: 13.200v / 12.600v / 12.000v / 11.400vTensão Secundária: 380v / 220vNível de Tensão: 15/1,2kVNível Básico de Impulso (NBI): 95 KvDescargas parciais (induzida 2x Vn): < 10pCGrupo de ligação: Dyn1Deslocamento angular: 30°CFrequência: 60hzClasse de temperatura / Elevação: F-155oC / 105oCFator : K-1Grau de proteção: IP00Refrigeração: (AN) Ar NaturalBobinas de AT e BT : Com condutores do tipo fitas de alumínio encapsuladas em resina epóxi sob altoNormas Fabricação: ABNT NBR 10295 / IEC EN 60076 ACESSÓRIOS INCLUSOS : <ul style="list-style-type: none">Rodas bidirecionaisRelé controlador de temperatura



ITEM:	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	SUB - TOTAL
1	2x - 1000 kVA	R\$ 128.500,00	R\$ 257.000,00
			R\$ 257.000,00

IMPOSTOS : Transformador destinado a uso consumo Difal a Consultar

- ICMS : **12% incluso, diferencial a consultar**
- ST /IVA : **A consultar**
- IPI : **Isento**

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO :

- Pagamento : **28/42 após análise financeira**
- Prazo de Entrega: **30/60 dias úteis - Consultar Programação**
- Prazo de Garantia : **24 Meses, Contados a Partir da NF de despacho**
- Transporte : **FOB - Por conta do cliente**
- Validade : **5 Dias**
- Padrão : **Uso Particular, Não atende doação**

PIXAtenciosamente :
Rafael Oliveira - Vendas técnicas

Aprovação :Data, Assinatura e Carimbo



SAMS - SOLICITAÇÃO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS

Responsável: MARTA FRUTUOSO GOMES

Departamento: GERÊNCIA ADMINISTRATIVA SEOSP/RO



Relatório de Cotação: cotação rápida 144

Pesquisa realizada entre 08/05/2025 10:33:44 e 08/05/2025 10:33:44

Relatório gerado no dia 08/05/2025 10:35:05 (IP: 186.219.249.178)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos – Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: transformador de potência trifásico de 1000 kva, classe 15 kv, a seco com cabine

PREÇOS / PROPOSTAS		QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
1 / 1		1	R\$ 123.637,90 (un)	-	R\$ 123.637,90	R\$ 123.637,90
Preço Público	Órgão Público	Identificação			Data Licitação	Preço
1	SUPERINTENDENCIA DE AGUA E ESGOTO DE CATANDUVA	FS000026-24-CATANDUVA-SP-SUPERINTENDENCIA DE AGUA E ESGOTO DE CATANDUVA-PREGÃO ELETRÔNICO			17/07/2024	R\$ 123.637,90
Valor Unitário						R\$ 123.637,90
			Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 123.637,90		Média dos Preços Obtidos: R\$ 123.637,90	

Valor Global: R\$ 123.637,90

Detalhamento dos Itens

Item 1: transformador de potência trifásico de 1000 kva, classe 15 kv, a seco com cabine

Preço Estimado: R\$ 123.637,90 (un)		Percentual: -	Preço Estimado Calculado: R\$ 123.637,90	Média dos Preços Obtidos: R\$ 123.637,90
Quantidade	Descrição			Observação
1 Unidade	transformador de potência trifásico de 1000 kva, classe 15 kv, a seco com cabine			



Órgão: SUPERINTENDENCIA DE AGUA E ESGOTO DE CATANDUVA	Data: 17/07/2024 09:30
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS DE MATERIAIS ELÉTRICOS DESTINADOS Á MANUTENÇÃO ELÉTRICA COM RESERVA DE COTA PARA MICROEMPRESA-ME, EMPRESA DE PEQUENO PORTE-EPP, INCLUSIVE MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL	Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO
	SRP: SIM
Descrição: TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICO DE 1000 KVA, CLASSE 15 KV, A SECO COM CABINE - TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICO DE 1000 KVA, CLASSE 15 KV, A SECO COM CABINE	Identificação: FS000026-24-CATANDUVA-SP-SUPERINTENDENCIA DE AGUA E ESGOTO DE CATANDUVA-PREGÃO ELETRÔNICO
	Lote/Item: 9/574
	Ata: Link Ata
	Homologação: 26/07/2024 10:25
	Fonte: https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1
	Quantidade: 1
	Unidade: UN
	UF: SP

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
54.043.075/0001-89	L2 - COMERCIO E SOLUCOES LTDA	R\$ 123.637,90
VENCEDOR		
Marca: ITV		
Fabricante: Fabricante não informado		
Modelo: Trafo Trif Seco 1000kVA - 15kV		
Descrição: Descrição não informada		





Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Bolsa de Licitações e Leilões

<https://bllcompras.com/Process/ProcessSearchPublic?param1=1>

Data: 08/05/2025 10:33:44

Acessar a fonte [aqui](#)





O

Início (<https://eletricx.com.br>) / Materiais Elétricos
(<https://eletricx.com.br/product-category/materiais-eletricos/>) / Quadro de Transferência Automática – QTA 3P 3200A

Quadro de Transferência Automática – QTA 3P 3200A

R\$ 48.545,62

Disponível por encomenda

1

Adicionar ao carrinho

Simulação de frete

Informe seu cep

Valorizamos a sua privacidade

Utilizamos cookies para melhorar a sua experiência de navegação, apresentar anúncios ou conteúdos personalizados e analisar o nosso tráfego. Ao clicar em "Aceitar Tudo", você concorda com o uso de cookies.

Personalizar

Rejeitar Tudo

Aceitar Tudo



Entrega Rápida



Compra Segura



Valorizamos a sua privacidade

Utilizamos cookies para melhorar a sua experiência de navegação, apresentar anúncios ou conteúdos personalizados e analisar o nosso tráfego. Ao clicar em "Aceitar Tudo", você concorda com o uso de cookies.

Valorizamos a sua privacidade

Utilizamos cookies para melhorar sua experiência de navegação, aprimorar produtos e conteúdos personalizados e analisar o uso do site. **ACEITE** em "Aceitar Tudo", você concorda com o uso de cookies.

Política da (https://eletricx.com.br/desvolucao-
Loja e-garantia/)

Horário de Funcionamento:

Segunda a Quinta de 07h às 19h.
Sexta de 07h às 16h.

Eletrix 2023 © Todos os direitos reservados.
Desenvolvido por Meeres da Sila (<https://meeresdasilacom.br/>)

Valorizamos a sua privacidade

Utilizamos cookies para melhorar a sua experiência de navegação, apresentar anúncios ou conteúdos personalizados e analisar o nosso tráfego. Ao clicar em "Aceitar Tudo", você concorda com o uso de cookies.

[Informe seu CEP](#) para ver o prazo de entrega[Institucional](#) | [Service](#) | [Blog](#) | [Precisa de ajuda?](#) | [Televentas \(19\) 3446-7400](#)

Digite o que você está procurando

**Todas as
Categorias**Materiais
elétricos

EPI's

Fios e
CabosSmart
BuildingAutomação
Industrial

Iluminação

Outlet

[Início](#) > [Material elétrico](#) > [Disjuntor](#) > [Disjuntor Caixa Aberta Tripolar 3200A 50...](#)

Sob encomenda



Disjuntor Caixa Aberta Tripolar 3200A 50KA MVS32N3MF5L Schneider

Código: MVS32N3MF5L

Marca: [Schneider](#)☆☆☆☆☆ (0) [ver avaliações](#)**R\$ 44.100,00**à vista no [PIX já com desconto de 10% OFF](#)

R\$ 49.000,00 em 10x sem juros no cartão

1

Adicionar ao Carrinho

Calcule o frete:

Calcular

[Não sei meu CEP](#)

Também pode te interessar:





Sob encomenda

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar Termomagnético 415V 100A 150KA 3VA20108KQ360AA0 Siemens

☆☆☆☆☆

R\$ 12.150,00

à vista no PIX
em 10x de R\$ 1 350,00 sem juros



Sob encomenda

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar Termomagnético 415V 100A 150KA 3VA20108JQ360AA0 Siemens

☆☆☆☆☆

R\$ 11.520,00

à vista no PIX
em 10x de R\$ 1 280,00 sem juros



Sob encomenda

Disjuntor Mini Monopolar 10A 127/220VCA Curva C 25KA 5SY81107 Siemens

☆☆☆☆☆

R\$ 278,99

à vista no PIX
em 6x de R\$ 51,66 sem juros



Sob encomenda

Disjuntor Motor Tripolar 20A 260A 25KA S00 3RV27214BD10 Siemens

☆☆☆☆☆

R\$ 1.349,99

à vista no PIX
em 10x de R\$ 149,99 sem juros

Descrição do produto

O Disjuntor Aberto MVS é um produto de alta qualidade e tecnologia fabricado pela Schneider, líder mundial em soluções elétricas. Com corrente nominal de até 3200A e tensão nominal de 690V, este modelo é capaz de garantir a proteção ideal para os seus equipamentos elétricos contra sobrecargas, curtos-circuitos e outros problemas elétricos que possam ocorrer. Seus 3 polos tripolares permitem uma conexão tanto horizontal quanto vertical, enquanto sua capacidade de ruptura de 50KA garante uma alta performance e eficiência em casos de falhas elétricas. Além disso, seu design de base fixa permite facilidade na instalação e manutenção do produto. Com a norma NBR IEC 60947-2, o Disjuntor Aberto MVS é uma opção segura para instalações elétricas industriais, comerciais e residenciais, garantindo alto desempenho e proteção para seus equipamentos elétricos. Investir em um produto de qualidade é fundamental para garantir a segurança e longevidade de seus equipamentos elétricos. E o Disjuntor Aberto MVS é uma ótima escolha para quem busca proteção, eficiência e confiabilidade em sua rede elétrica. Adquirir agora mesmo o Disjuntor Aberto MVS da Schneider e tenha certeza de contar com um produto de alta qualidade e tecnologia para proteger seus equipamentos elétricos de falhas elétricas. Compre já e garanta a segurança e eficiência em sua rede elétrica!

Especificações Técnicas

Folha de Dados (Datasheet)	Baixar arquivo
NCM	85362000
Tipo De Disjuntor	Aberto Unidade de Controle
Número de Polos	3 Polos
Capacidade de Ruptura	50KA
Corrente	3200A
Tensão	690V
Fixação da Base	Fixa

Também pode te interessar:





Sob encomenda

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar Termomagnético 415V 100A 85KA 3VA20106JQ320AA0 Siemens

☆☆☆☆☆



Sob encomenda

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar Termomagnético 415V 100A 55KA 3VA20105HN360AA0 Siemens

☆☆☆☆☆



Sob encomenda

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar Termomagnético 415V 100A 150KA 3VA20108KQ360AA0 Siemens

☆☆☆☆☆



Sob encomenda

Disjuntor Motor Tripolar 7/10A 208A 100KA S00 3RV2411JA20 Siemens

☆☆☆☆☆

☆☆☆☆☆

Faça login para escrever

Mais recentes Todos

Nenhuma avaliação

Receba nossas novidades e promoções

Digite seu nome

Digite seu e-mail

Fale conosco

(19) 3446-7400

*de segunda à sexta-feira, das 8h às 17:30h

Não encontrou o que estava procurando?

Clique aqui e fale conosco

Departamentos

- Automação industrial
- Cabos elétricos
- EPIs
- Iluminação
- Infraestrutura de rede
- Material elétrico

Institucional

- Quem somos
- Nossas lojas
- Regras do site
- Service
- Mapa do Site
- Conheça nosso Blog

Central De Atendimento

- Fale conosco
- Meus pedidos
- Cancelamento
- Devoluções
- Política de Privacidade
- Trabalhe conosco
- 2º via do boleto

Redes Sociais

Formas de Pagamento

Certificados

Todas as regras de promoções, descontos, preços e prazos de pagamento e entrega expostos aqui são válidos apenas para compras via internet. As fotos, textos e layout aqui veiculados são de propriedade da Loja. É proibida a utilização total ou parcial sem nossa autorização. Imagens meramente ilustrativas. Em caso de divergência de preços no site, o valor válido é o do Carrinho de Compras. Preços e estoque sujeito a alterações sem aviso prévio.





Proposta Comercial 149755 / 2023

CLIENTE: Trevisan

A/C: Sr. Rodrigo

FONE: 69.98106-6615

Data: 07/05/2025

Bruno Camargo
Depto. Comercial
(11) 4486-8299
bruno@trifasica.com.br

1. INTRODUÇÃO

Utilizados em grandes instalações, o Quadros Geral de Média Tensão da é fabricado conforme projeto elétrico, tendo sempre como conduta o pleno atendimento as normas técnicas e os mais modernos critérios de Engenharia, utilizando-se materiais dos melhores fornecedores, como ABB, Eaton, Schneider, Siemens e Tavrída.

Principais aplicações:

- Shopping Centers;
- Aeroportos;
- Hotéis;
- Estádios de Futebol;
- Centros Comerciais;
- Estações de Tratamento de água e Esgoto;
- Indústrias em Geral

2. CARACTERÍSTICA DO PAINEL:

- Normas IEC 62271-200/2007 e Norma ENEL;
- Classe de tensão: 15kV;
- Tensão de operação: 13,8kV;
- Corrente nominal: 400 A;
- Frequência de trabalho: 60hz;
- Isolação: AR;
- Instalação: **EXTERNA**;
- Modelo: Compacto;
- Estrutura, Portas e Fundo de Montagem: Chapa 12;
- Fechamentos Laterais: Chapa 14;
- Tratamento das superfícies: Processo de fosfatização Química;
- Acabamento das Superfícies: Pintura a pó nas cores Cinza RAL7032 ou N6. 5;
- Barramentos: Cobre 99,99% de pureza;
- Grau de Proteção: **IP54**;
- Tensão suportável a frequência industrial (1min.) á terra entre fases: 36 kV;
- Tensão suportável de impulso 1,2/50 μ s á terra e entre fases: 95 kV;
- Corrente nominal do barramento e dispositivos de interrupção e seccionamento 400A;
- Ensaio de arco interno: 12,5 kA - 1 s;
- Valor de crista da corrente suportável nominal de curta duração: 16 kA;
- Barramento composto por conjunto de barras de cobre eletrolítico 99,9 de pureza, com respectivos conectores, interligando os equipamentos, dimensionados conforme NBR 6808, todos os pontos de conexão e áreas de contato entre barras são prateados (3 μ m de deposição) e as demais partes pintadas em cores padronizadas pela concessionária;
- Isoladores “não higroscópicos” e não inflamáveis, dimensionados para suportar os esforços térmicos e dinâmicos devido à corrente de curto circuito;
- A fiação de comando será instalada em canaletas plásticas com terminais pré – isolados e identificação por anilhas;
- Placas de identificação e advertência;
- Terminais de aterramento.

3. EQUIPAMENTO PROPOSTO:

CONVENCIONAL EXTERNA - ENEL - ISOLAÇÃO 15KV 400 A

01X Cubículo 1 (Módulo de Entrada e medição);

- Foi previsto espaço para futura instalação de transformadores de corrente e potencial que serão de fornecimento da distribuidora;
- 3 X Pino bola para sistema de aterramento temporário;
- Suporte para TP "S" de medição, que será de fornecimento da concessionária;
- Suporte para TC "S" de medição que será de fornecimento da concessionária;
- Conjunto de barramento eletrolítico com 99% de pureza;
- 1 X Caixa de medição devidamente homologada;
- 3 X Buchas de passagem em Epóxi 15 KV de fabricação Senner;
- 9 X Isolador tipo pedestal em Epóxi 15KV de fabricação Senner.

01X Cubículo 2 (Módulo de proteção);

- 2 X Transformadores de potencial, potência térmica 1000VA – 13.800, de fabricação REHTOM;
- 3 X Transformadores de corrente a seco - classe de exatidão 200/5A 10B50 de fabricação REHTOM;
- 1 X Chave seccionadora tripolar sem carga do tipo: C1 – 400A - 16KA de fabricação CELLTA;
- 1 X Disjuntor tripolar a vácuo - 630A - 16KA - 17,5VK - Fabricação ABB
- 1 X Relé INTELPROT Modelo REMP 100 + No break 1000Va;
- 3 X Buchas de passagem em Epóxi 15KV de fabricação Senner;
- 3 X Isolador tipo pedestal em Epóxi 15KV de fabricação Senner.

02X Cubículo 3 (Módulo de Seccionamento);

- 1 X Conjunto de Barramento trifásico em material tipo cobre 99% de pureza;
- 1 X Chave seccionadora tripolar com carga com base do tipo: – 400A - 16KA de fabricação CELLTA;
- 3 X Buchas de passagem em Epóxi 15 KV de fabricação Senner;
- 3 X Isolador tipo pedestal em Epóxi 15KV de fabricação Senner;
- 1 X Placa de sinalização e advertência.

4. NÃO INCLUSO EM NOSSO ESCOPO DE FORNECIMENTO

- Todo e qualquer item não mencionado na lista acima;
- Aprovação do projeto junto à distribuidora de energia;
- Materiais tais como, cabos, mufas, eletrodutos, hastes de aterramento etc...;
- Mão de obra para comissionamento, supervisão, start-up, parametrização e inclusive instalação da subestação,
- Projeto de instalação da subestação;
- Trafo;
- Transporte;
- Estudo de seletividade;
- ART de execução da obra.
-

5. CONDIÇÕES COMERCIAIS

- 1) **Impostos:** Validos para empresas contribuintes de ICMS.
- 2) **Classificação fiscal:** 8537.20.90.
- 3) **BNDS:** Cartão BNDES em até 48x, consultar taxa do dia.
- 4) **Projeto:** Mediante intenção de compra.
- 5) **Envio do Projeto:** 5 Dias úteis.
- 6) **Prazo de entrega:** 120/150 dias corridos, após o envio da documentação e aprovação do Projeto;
- 7) **Condição para validar o prazo de entrega:** Recebimento de toda documentação e definição completa do escopo e tratativas comerciais;
- 8) **Entrega prorrogável:** Caso ocorra Alteração de projeto ou Atrasos de pagamento o prazo pode ser prorrogado.
- 9) **Condições de entrega:** O equipamento será considerado entregue, quando ele estiver concluído, vistoriado pelo nosso controle de qualidade e à disposição do cliente para inspeção. A inspeção será marcada pela GAZQUEZ, com antecedência de 03 (três) dias. Fica estabelecido que o não comparecimento do cliente para a sua realização, o equipamento será considerado liberado.
- 10) **Armazenagem:** Caso não possa receber em suas instalações ou retirar em fábrica o(s) equipamento(s) em até 5 (cinco) dias da data de faturamento, será cobrada taxa de armazenamento no valor de 1% (um por cento) do valor total de fornecimento ao mês.

11) Embalagem: O equipamento será embalado padrão GAZQUEZ, plástico bolha + filme stretch + papelão ondulado.

12) Frete: FOB – POSTO FÁBRICA MAIRIPORÃ / SP

13) Cancelamento do Pedido: No caso de cancelamento de pedido serão aplicadas as seguintes taxas, sobre o valor do contrato:

- Cancelamento até a aprovação dos desenhos – 10%
- Cancelamento após desenhos aprovados – 20%
- Cancelamento após início da fabricação – 50%
- Cancelamento após processo de fabricação concluído – 70%

14) Validade da oferta e prazo: Dez (15) dias.

15) Condição de Pagamento – 10/30/60/90/120 (A partir do pedido de compra)

Emissão de nota fiscal de remessa futura, com boletos provisionados a partir do pedido de compra.

Valor Cubículo R\$ 185.000,00

PROPOSTA COMERCIAL/TÉCNICA

REF. MON-TER: 21861

REVISÃO A



DATA 10 de outubro de 2023

CLIENTE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS – SEOSP

ATENÇÃO DE RODRIGO TREVISA
69 8106-6615
rtrevisa@gmail.com

REF. CLIENTE/PROJETO SE – PADRÃO ENERGISA RO – CLASSE 17,5KV

Localização	Projeto/ID
VALE DO GUAPORÉ - RO	SE VALE DO GUAPORÉ

Prezados Senhores,

Em atenção à sua consulta, apresentamos nossa Proposta em referência, com as condições para fornecimento de equipamentos de nossa linha de fabricação. Esclarecemos que para elaboração desta proposta foram consideradas as informações enviadas por V.Sa.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Para maiores informações e esclarecimentos comerciais, favor entrar em contato com:

ENGº ERIK INGENLEUF
DIRETOR COMERCIAL
(11) 9 7334-2391
erik@montereletrica.com.br

ENGº GABRIEL MAIA
DEP. COMERCIAL
(11) 9 7161-7470
gabriel@montereletrica.com.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO DA EMPRESA
 - 1.1 MISSÃO
 - 1.2 VISÃO
 - 1.3 VALORES
 - 1.4 POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA
 - 1.5 RESPONSABILIDADE AMBIENTAL
 - 1.6 RESPONSABILIDADE ORGANIZACIONAL
 - 1.7 RESPONSABILIDADE SOCIAL
2. ESCOPO
 - 2.1 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA
 - 2.2 PRODUTOS FORNECIDOS
 - 2.3 DEMAIS ITENS
 - 2.4 MATERIAIS SOBRESSALENTE
 - 2.5 SERVIÇOS DE MONTAGEM E TESTE
 - 2.6 LIMITE DE FORNECIMENTO
3. OBSERVAÇÕES/DESVIOS
4. DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS
5. CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS
6. PREÇOS
7. IMPOSTOS E ISENÇÕES TRIBUTÁRIAS
8. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
9. DADOS CADASTRAIS DA MON-TER
10. ATRASO NO PAGAMENTO
11. VALIDADE DA PROPOSTA
12. REAJUSTE
13. TAXA DE CANCELAMENTO
14. ADITIVO E MODIFICAÇÕES
15. CONDIÇÕES DE ENTREGA
16. PRAZO DE ENTREGA
17. GARANTIA
18. OBRIGAÇÕES DO CLIENTE
19. RESCISÃO DO CONTRATO

1. APRESENTAÇÃO

A Monter foi fundada em 1996 na cidade de São Paulo. Motivados pela rápida e progressiva renovação do mercado, nos desenvolvemos como engenharia a partir dos anos 2000, com produtos ensaiados e processos certificados, aprimorando a gestão e pensamento estratégico.

Posteriormente, em 2007 mudamos nossa sede para Itatiba-SP, estrategicamente localizada entre a capital São Paulo e outros centros como Campinas e Sorocaba, regiões com grande potencial econômico e facilidade de acesso por meio das principais rodovias e aeroportos.

Visando atender obras de grande porte e alta responsabilidade, investimos na implantação de Sistema de Gestão ERP, Softwares de Engenharia, Certificações de Qualidade, Lean manufacturing e muito mais, impulsionando o crescimento e expansão do negócio.

Somos especialistas no desenvolvimento de projetos e fabricação de Painéis de Baixa Tensão e Conjuntos Blindados de Média Tensão, atendendo diversos segmentos com tecnologia de ponta, entregando todo know-how adquirido nesta trajetória, sempre com muita ENERGIA.

Pilares como: a INOVAÇÃO, ENERGIA e INTEGRAÇÃO nos sustentam, direcionam e nos projetam ao futuro, incorporando o avanço tecnológico, a conectividade cada vez mais digital e inteligente.

1.1 MISSÃO

Projetar e executar soluções técnicas e inovadoras no segmento de energia, garantindo tecnologia e performance, entregando proximidade, segurança e sustentabilidade aos nossos clientes e sociedade.

1.2 VISÃO

Ser uma referência no atendimento aos nossos clientes, integrando pessoas, inovação e energia.

1.3 VALORES

- Ética
- Zelo
- Respeito
- Responsabilidade

1.4 POLÍTICA DE GESTÃO INTEGRADA

- Entender e satisfazer as necessidades dos clientes, fornecendo produtos com ótima qualidade;
- Cumprir os prazos de entrega;
- Manter os departamentos organizados;
- Manter fornecedores confiáveis;
- Promover um ambiente de trabalho seguro;
- Estimular a capacitação dos colaboradores;
- Atuar preventivamente e pró-ativamente. Contribuindo para a proteção do meio ambiente e o atendimento aos requisitos legais e outros requisitos aplicáveis;
- Melhorar continuamente os resultados do Sistema de Gestão Integrado.

1.5 RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Conscientes da importância da preservação do meio ambiente, possuímos certificação ISO 14001 em sua última versão, diretriz que apoia a gestão de riscos ambientais associados a processos internos e de subfornecedores com objetivo da proteção e preservação do meio ambiente em conformidade com as necessidades socioeconômicas.

1.6 RESPONSABILIDADE ORGANIZACIONAL

Garantir a otimização dos processos, fortalecer seus controles elevando o desempenho organizacional e alinhar a estratégia do negócio são requisitos da ISO 9001 em sua última versão. A Monter possui esta certificação desde 2010, o que nos conecta cada vez mais com nos clientes e parceiros, padronizando a forma construtiva, sustentando a qualidade, assegurando a rastreabilidade dos insumos e fortalecendo o fluxo operacional. Esse é o padrão Monter.

1.7 RESPONSABILIDADE SOCIAL

Parte de nossa política de governança, a Monter está atenta ao seu público de relacionamento e questões sociais, realizando eventos internos para estimular a consciência coletiva sobre os temas relevantes para a sociedade, sempre publicando em nossas redes sociais com intuito da transmissão e multiplicação de valores morais.

2. ESCOPO DE FORNECIMENTO

2.1 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Esta proposta foi elaborada com base nos documentos relacionados abaixo. Salientamos que, caso existam novos documentos a serem considerados, a proposta torna-se passível de revisão técnica e comercial.

SUB Vale do guapore-02

2.2 PRODUTOS FORNECIDOS

ITEM	SE	QTDE.	NOME DO QUADRO	CONCESS.	MEDIÇÕES	INVERSORES	INSTALAÇÃO	IN (A)	ICC (kA)	U (KV)	MODELO	IP
1	RO	1	CABINE PRIMÁRIA	ENERGISA	1	N/A	TEMPO	400	16	13,8	MT100	54

2.3 DEMAIS ITENS

Item	Descritivo	Incluso na Proposta
1	Peças Sobressalentes	NÃO
2	Estudo de Seletividade	NÃO
3	Manual de Instalação e Operação	NÃO
4	Data Sheet	NÃO
5	Data Book*	SIM
6	ART**	SIM
7	Treinamento	NÃO (OPCIONAL)

Os desenhos para aprovação, certificados ou "as-built" serão elaborados em folhas tamanho A3, em forma de "caderno eletromecânico" (capa com folhas internas) utilizando simbologia padronizada pela IEC/ABNT. Os arquivos de desenhos serão gerados com extensão DWG ou convertidos em PDF. O envio dos desenhos será feito via email/FTP.

Não está incluso o envio destes desenhos em cópia impressa (exceto quando indicado no escopo de fornecimento desta proposta, limitando-se a 1 (uma) cópia impressa em folha tamanho A4.

* O data book é composto pelos projetos "as-built", certificado de garantia, certificado do painel (quando aplicável) e relatório de teste.

** A ART (Anotação de Responsabilidade Técnica), quando incluso no escopo de fornecimento, estará restrita a Cabine de Medição de Média Tensão.

2.4 MATERIAIS SOBRESSALENTES

Não estão inclusos em nossa proposta.

2.5 SERVIÇOS DE MONTAGEM E TESTE

Não estão inclusos em nossa proposta quaisquer serviços de instalação, startup ou assistência técnica de nossos equipamentos na obra, ficando à cargo do cliente tal necessidade.

Inspecções dos equipamentos em fabrica podem ser realizadas desde que previamente agendadas.

Os ensaios de rotina aplicados aos produtos seguem as exigências conforme normas NBR IEC 61439-1 e NBR IEC 60694 e são listados abaixo:

- Conformidade dos equipamentos montados com os desenhos elétricos e dimensionais aprovados;
- Continuidade;
- Isolação com megometro;
- Tensão aplicada.

2.6 LIMITE DE FORNECIMENTO

Esta proposta é válida para o fornecimento de materiais em estrita conformidade com as quantidades especificadas e a descrição técnica detalhada incluída nesta oferta.

Os seguintes fornecimentos e serviços estão excluídos de nosso fornecimento:

- Terminações e cabos, kits de conexão dos cabos e conectores;
- A repetição dos ensaios de tipo;
- Serviços e acessórios de montagem e instalação em campo;
- Painéis não mencionados nesta proposta inclusive CLP.

Informamos que os painéis serão construídos conforme características gerais constantes da proposta e serão ensaiados conforme nosso PIT. Não está sendo previsto a realização de nenhum ensaio de tipo. Caso haja necessidade de execução de qualquer ensaio que não conste no escopo, segundo o descritivo técnico mencionado, a MON-TER estudará a viabilidade de sua realização e os custos dos mesmos serão objeto de proposta à parte.

3. OBSERVAÇÕES/DESVIOS

>> Os painéis de média tensão ofertados são em conformidade com IEC 62271-200, com classificação LSC1 AFL, resistente a arco interno, isolado a ar, sendo próprio para uso ao tempo, grau de proteção IP54, $I_{cc} = 16 \text{ kA} / 17,5 \text{ kV}$, $I_n = 400 \text{ A}$

>> Estamos considerando Cabine compacta padrão ENERGISA-RO.

>> Estamos considerando fornecimento de ART para Cabine Primária.

>> Estamos prevendo a caixa de medição instalada na porta do cubículo.

>> O Disjuntor ofertado é do tipo fixo com isolamento a vácuo.

>> Os seccionadores em média tensão ofertados são do tipo isolados a AR.

>> Não estamos prevendo dispositivo de presença de tensão na cabine.

>> O cliente deverá nos fornecer a corrente de curto circuito real e a relação de TC's / TP's.

>> Não faz parte de nosso escopo o fornecimento de sobressalentes.

>> A mão de obra de instalação, dos TC's e TP's de responsabilidade da concessionária de energia, não faz parte deste escopo de fornecimento (responsabilidade da concessionária de energia);

>> O tratamento e pintura previsto para o equipamento proposto é um processo de fosfatização orgânica, realizado em mono-estágio à frio, por processo de imersão. Este processo desengraxa e fosfatiza simultaneamente a superfície da peça e deposita uma fina camada de fosfatos de ferro coberto por um filme polimérico de base orgânica.

>> Não estamos prevendo estudo seletividade, parametrização dos relés, desenvolvimento de programação dos relés / lógica de transferência. Se necessário favor informar.

>> Não estamos prevendo treinamento e quaisquer serviço em campo (montagem, supervisão de montagem, comissionamento, start-up, etc).

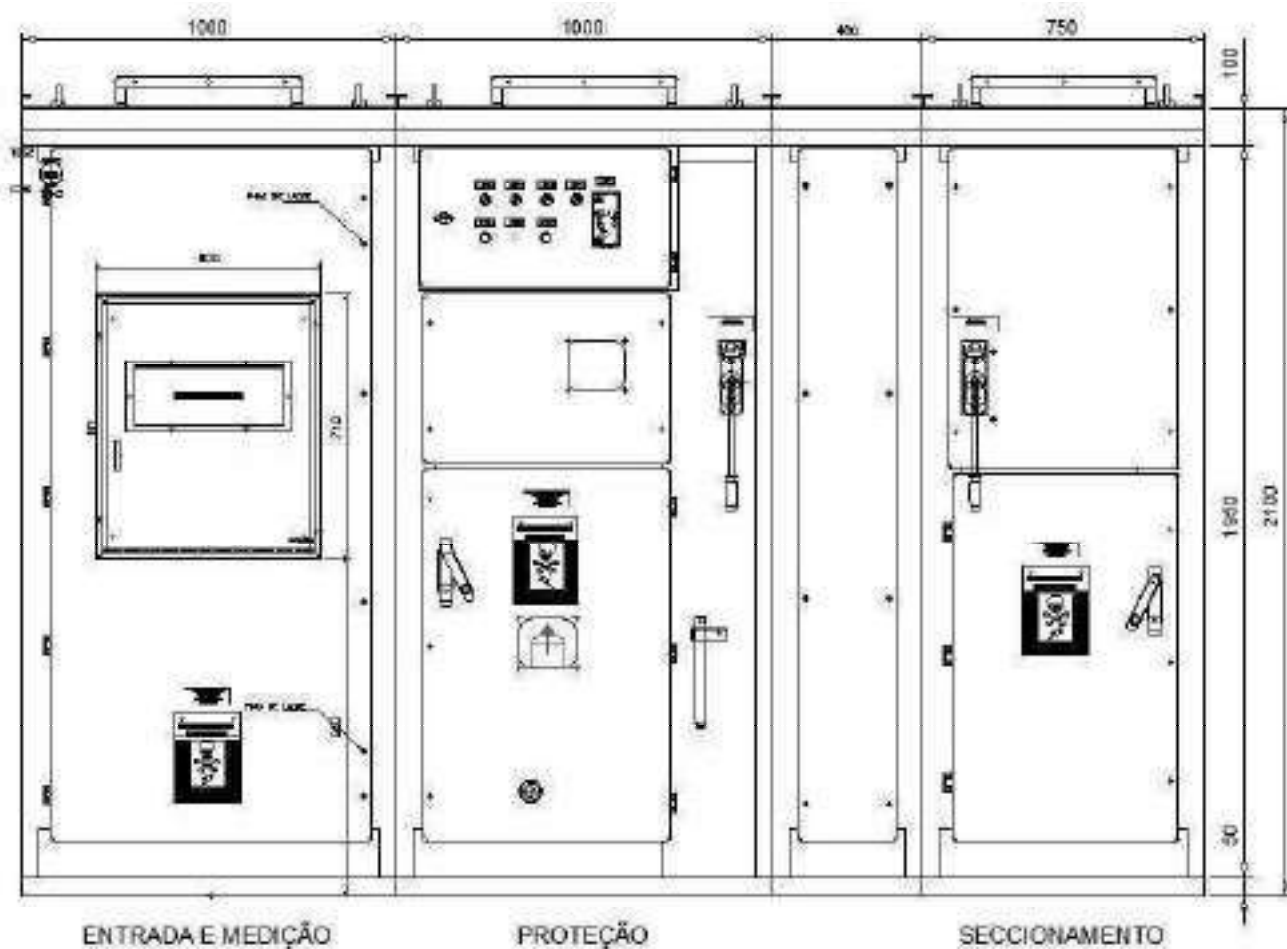
4. DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

ITENS 1 - CABINE PRIMÁRIA PADRÃO ENERGISA RO, USO AO TEMPO, MED.2150x3150x1400mm (AxLxP).

REF	QT	DESCRIÇÃO	FORNEC.
CPC-T	1	CABINE PRIMÁRIA COMPACTA AO TEMPO ENERGISA MED. 2175X2000X1400 (AxLxP)	PRESS MAT
MTCT-400	1	CUBÍCULO DE MEDIA TENSÃO COMPACTO AO TEMPO (MÓDULO DE TRANSIÇÃO) MED. 2175X400X1400 (AxLxP)	PRESS MAT
MTCT-750 S	1	CUBÍCULO DE MEDIA TENSÃO COMPACTO AO TEMPO (MÓDULO SAÍDA CHAVE SECC) MED. 2175X750X1400 (AxLxP)	PRESS MAT
CUBÍCULO DE ENTRADA / MEDIÇÃO			
MUFLA ENT	4	ESPAÇO PARA INSTALAÇÃO DE MUFLAS TERMINAIS DOS CABOS DE ENTRADA	-
KEP12A	3	PARA-RAIO POLIMÉRICO COM VARISTORES DE ÓXIDO DE ZINCO 12KV 10KA	KVA
TC CONCES.	3	ESPAÇO VAGO PARA INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE CORRENTE A SECO	CONCESSIONARIA
TP CONCES.	3	ESPAÇO VAGO PARA INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE POTENCIAL A SECO	CONCESSIONARIA
LACRE	1	DISPOSITIVO DE LACRE A SER UTILIZADO PELA CONCESSIONÁRIA	PRESS MAT
CX MED.	1	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO CONCESSIONÁRIA	PRESS MAT
GVL-1517E	7	ISOLADOR EM EPÓXI, CLASSE DE TENSÃO 17,5 KV, NBI 110 KV, ALTURA 175mm	SELLUX
58X75 M10	3	ISOLADOR EM EPOXI BUJÃO 58X75 M10	F.E CECCON
1x1/4	6	BARRA DE CU 1"x1/4"	COBRE
1.1/2x1/4	6	BARRA DE CU 1.1/2"x1/4"	COBRE
PL.ALTA	1	PLACA ALUMÍNIO PERIGO DE MORTE TAM24	MT
PLAQUETA 3	1	PLAQUETA IDENTIFICADORA 40x120mm	MON-TER
C.CAEM-0120	1	TERMOSTATO ELÉTRICO HC 120°C M14	REVTERM
AQPN-150/110	1	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO ALETADA - 150/250W / 110V	DENNEX
MIUDEZAS	500	MIUDEZAS (CABOS, CONECOTRES, ANILHAS, TERMORETRÁTIL...)	MON-TER
CUBÍCULO DE PROTEÇÃO			
GVL-2215EBQ	3	BUCHA DE PASSAGEM QUADRADA, INTERNA / INTERNA , 15KV	SELLUX
GVL	1	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR SEM CARGA, IN-400A, 17,5KV, ICC 16kA	SELLUX
GVL-A03KS	1	COMANDO ROTATIVO COM KIRK MONTADO DIRETO NO EIXO DA CHAVE	SELLUX
GV-A07	1	CONTATO AUXILIAR - MICRO SWITCH 1NAF	SELLUX
CONT.	3	CONTATO DE ATERRAMENTO FRONTAL	SELLUX
GVL-2215EBQ	3	BUCHA DE PASSAGEM QUADRADA, INTERNA / INTERNA , 15KV	SELLUX
IP15B2	3	TRANSFORMADOR DE CORRENTE , RELAÇÃO 150 / 5A, 15KV, EXATIDÃO 10B50	MULTINST
TPA15GL1	2	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 13.800 / 220Vca, 15KV, EXATIDÃO 0,3P75, 500VA, GL1	MULTINST
BASE RBF	4	BASE PARA FUSIVEL DE PROTECAO CLASSE 15KV, IN-0,5A	DEKFUSE
FUSIVEL 15KV	4	FUSIVEL CLASSE 15KV, IN-0,5A	DEKFUSE
VCB17.5_LD1	1	DISJUNTOR À VÁCUO TRIPOLAR, EXECUÇÃO FIXA, 17,5 KV, IN-800A, 16KA	TAVRIDA
CX PROTECAO	1	CAIXA METÁLICA PARA BAIXA TENSÃO MED. 300x800x300mm	PRESS MAT
URPE 7104T	1	RELE PROTEÇÃO DE CORRENTE E TENSÃO, FUNÇÕES 27 / 47 / 50 / 51 / 50N / 51N / 51GS / 59 / 74 / 81 / 86 / 62BF	PEXTRON
4161	1	NOBREAK EASY PRO 900VA BIVOLT SENOIAL	RAGTECH
CABO ALIM.	1	CABO ALIMENTAÇÃO C/ CONECTOR NBR-14136 P	MULTSYSTEMS
13535	1	TOMADA AUXILIAR 2P+T, IN-10A / NBR 14136	TASCO
EZ9F56210-BR	3	MINIDISJ 2P TIPO EZ9 IN-10A CURVA C	SCHNEIDER
EZ9F56310-BR	1	MINIDISJ 3P TIPO EZ9 IN-10A CURVA C	SCHNEIDER
1117068	2	RELE MINIATURA COM LED, 2NAF, 230VCA	PHOENIX
1032531	2	MOD. RELE MINIATURA COM LED, 4NAF, 230VCA	PHOENIX
2907521	2	BASE RELÉ MINIATURA 2 OU 4 CTT REV.	PHOENIX

2833767	2	ENCAIXE RELÉ RC 120-230VACDC	PHOENIX
1051972	2	SUPORTE PARA RETENÇÃO DE RELÉ MINIATURA	PHOENIX
XA2EVM3LC	2	SINALIZADOR Ø22MM LED VERDE 220VCA	SCHNEIDER
XA2EVM4LC	1	SINALIZADOR Ø22MM LED VERMELHO 220VCA	SCHNEIDER
XA2EVM5LC	1	SINALIZADOR Ø22MM LED LARANJA 220VCA	SCHNEIDER
XA2EA31	1	BOTAO Ø22MM PLASTICO A IMPULSAO VERDE 1NA	SCHNEIDER
XA2EA42	1	BOTAO Ø22MM PLASTICO A IMPULSAO VERMELHO 1NF	SCHNEIDER
XA2ED25	1	CHAVE SELETORA Ø22MM DUAS POSICOES FIXAS , NA+NF	SCHNEIDER
ZA2EE101	2	BLOCO DE CONTATO 1NA	SCHNEIDER
ZA2EE102	2	BLOCO DE CONTATO 1NF	SCHNEIDER
3031306	6	BORNE (MOLA) TIPO ST2,5 QUATTRO P/CABO 2,5MM	PHOENIX
3030514	2	PLACA DE FECHAMENTO P/ BORNE ST2,5 QUATTRO	PHOENIX
3030721	6	PLACA SEPARADORA P/ BORNE ST2,5 / ST4	PHOENIX
3036042	5	BORNE (MOLA) TIPO ST2,5-3L P/CABO 0,08 - 2,5MM	PHOENIX
3036660	3	PLACA DE FECHAMENTO P/ BORNE D-ST2,5-3L	PHOENIX
3031270	4	BORNE (MOLA) DUPLO PARA CABO 2,5MM, STTB	PHOENIX
3030459	2	PLACA DE FECHAMENTO P/ BORNE STTB2,5 - P	PHOENIX
3209536	1	BORNE TERRA TIPO MOLA LINHA PT4 PE PARA CABO 4MM	PHOENIX
1x1/4	7	BARRA DE CU 1"x1/4"	COBRE
1.1/2x1/4	8	BARRA DE CU 1.1/2"x1/4"	COBRE
PLAQUETA 8	1	PLAQUETA IDENTIFICADORA 200x120mm - IDENTIFICAÇÃO CABINE	MON-TER
PL.ALTA	1	PLACA ALUMÍNIO PERIGO DE MORTE TAM24	MT
PLAQUETA 3	2	PLAQUETA IDENTIFICADORA 40x120mm	MON-TER
PLAQUETA 1	8	PLAQUETA IDENTIFICADORA 20x50mm	MON-TER
C.CAEM-0120	1	TERMOSTATO ELÉTRICO HC 120°C M14	REVTERM
AQPN-150/110	1	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO ALETADA - 150/250W / 110V	DENNEX
FM1306	1	CHAVE FIM DE CURSO TIPO FM1306 , 1NAF	METALTEX
SUPORTE FIM	1	SUPORTE PARA CHAVE FIM DE CURSO	PRESS MAT
M2.DG00.C003	1	LUMINARIA TUBULAR LED MINI 6W 220V	TASCO
71230	1	PORTA DOCUMENTO A4	TASCO
MIUDEZAS	250	MIUDEZAS (CABOS, CONECOTRES, ANILHAS, TERMORETRÁTIL...)	MON-TER
CUBÍCULO DE TRANSIÇÃO			
GVL-2215EBQ	3	BUCHA DE PASSAGEM QUADRADA, INTERNA / INTERNA , 15KV	SELLUX
GVL-1517E	6	ISOLADOR EM EPÓXI, CLASSE DE TENSÃO 17,5 KV, NBI 110 KV, ALTURA 175mm	SELLUX
1x1/4	5	BARRA DE CU 1"x1/4"	COBRE
1.1/2x1/4	4	BARRA DE CU 1.1/2"x1/4"	COBRE
PL.ALTA	1	PLACA ALUMÍNIO PERIGO DE MORTE TAM24	MT
PLAQUETA 3	2	PLAQUETA IDENTIFICADORA 40x120mm	MON-TER
PLAQUETA 1	2	PLAQUETA IDENTIFICADORA 20x50mm	MON-TER
MIUDEZAS	100	MIUDEZAS (CABOS, CONECOTRES, ANILHAS, TERMORETRÁTIL...)	MON-TER
CUBÍCULO DE SAÍDA			
KEP12A	3	PARA-RAIO POLIMÉRICO COM VARISTORES DE ÓXIDO DE ZINCO 12KV 10KA	KVA
MUFLA SAIDA	3	ESPAÇO PARA INSTALAÇÃO DE MUFLAS TERMINAIS DOS CABOS DE SAÍDA	-
GVL-2215EBQ	3	BUCHA DE PASSAGEM QUADRADA, INTERNA / INTERNA , 15KV	SELLUX
GVL	1	CHAVE SECCIONADORA <u>TRIPOLAR SOB</u> CARGA, IN-400A, 17,5KV, ICC 16kA	SELLUX
GVL-A03KS	1	COMANDO ROTATIVO COM KIRK MONTADO DIRETO NO EIXO DA CHAVE	SELLUX

GV-A07	1	CONTATO AUXILIAR - MICRO SWITCH 1NAF	SELLUX
GVL-1517E	3	ISOLADOR EM EPÓXI, CLASSE DE TENSÃO 17,5 KV, NBI 110 KV, ALTURA 175mm	SELLUX
1x1/4	3	BARRA DE CU 1"x1/4"	COBRE
1.1/2x1/4	4	BARRA DE CU 1.1/2"x1/4"	COBRE
PLAQUETA 3	1	PLAQUETA IDENTIFICADORA 40x120mm	MON-TER
PLAQUETA 1	2	PLAQUETA IDENTIFICADORA 20x50mm	MON-TER
C.CAEM-0120	1	TERMOSTATO ELÉTRICO HC 120°C M14	REVTHERM
AQPN-150/110	1	RESISTÊNCIA DE AQUECIMENTO ALETADA - 150/250W / 110V	DENNEX
MIUDEZAS	100	MIUDEZAS (CABOS, CONECOTRES, ANILHAS, TERMORETRÁTIL...)	MON-TER



5. CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS

MT100

Características Construtivas:

- Dimensões - Altura: 1950mm (abrigada) ou até 2125mm (ao tempo),
Largura: de 400 até 1200mm.,
Profundidade: 1000 (abrigada) ou 1400mm(ao tempo).
- Estrutura, portas, teto, compartimento de comando e tampas de fechamento fabricadas em chapa de 1,9mm. (14MSG);
- Base soleira e molduras fabricadas em chapa de 2,65mm.(12MSG);
- Pintura eletrostática a pó poliéster - 80 micras (abrigada) ou 140 micras (ao tempo) na cor RAL7032 ou Munsell N6,5;
- Abertura das portas com ângulo de até 180 graus;
- Dobradiças embutidas e pinos em aço carbono ou inox;
- Perfis de vedação;
- Fecho com trava de 4 E 8 Pontos com chave yale;
- Fecho rápido para as portas do compartimento de comando;
- Sistema completo de aterramento, estrutura e fechamentos;
- Tampa de alívio de pressão na parte traseira de cada célula;
- Olhais de içamento;
- Isolação a ar;
- Disjuntor de proteção com isolamento a gásSF6 ou à vácuo;
- Isoladores em epóxi, garantindo resistência aos esforços mecânicos ao longo dos barramentos de cobre;
- Resistente a arco interno (classificação IAC) AFL;
- Dispositivos de lacre conforme normas das concessionárias;
- Intertravamentos entre as unidades funcionais conforme especificação;
- Sinalização de presença de tensão conforme especificação;
- Grau de proteção - IP4X (abrigado) / IP54 (ao tempo);
- Identificações que contribuem com a manobra segura dos equipamentos e alertam contra contatos ou operações indevidas;

Características Elétricas:

- Tensão nominal - 17,5kV;
- Tensão suportável de impulso atmosférico - 95kV;
- Tensão suportável a seco em 60Hz - 38kV;
- Tensão nominal dos circuitos auxiliares - conforme projeto;
- Frequência nominal - 60Hz;
- Corrente nominal em regime contínuo - 400A;
- Corrente suportável nominal de curta duração - 16kA/1s
- Valor de crista nominal da corrente suportável - 41,5kA;
- Arco elétrico devido à falha interna - AFL/12,5kA-1s.

Ensaios conforme ABNT NBR IEC62271-200

6. PREÇOS

ITEM	SE	QTDE.	NOME DO QUADRO	CONCESS.	VALOR UNITÁRIO	ICMS%	IPI %	VALOR TOTAL
1	RO	1	CABINE PRIMÁRIA	ENERGISA RO	R\$ 155.500,00	7	0	R\$ 155.500,00
								VALOR TOTAL
								R\$ 155.500,00

SERVIÇOS DE ENGENHARIA OPCIONAIS POR SE

ITEM	QTDE.	NOME DO PAINEL	VALOR UNITÁRIO	ISS%		VALOR TOTAL
1	1	ESTUDO DE SELETIVIDADE	R\$ 4.000,00	2,0		R\$ 4.000,00
2	1	PARAMETRIZAÇÃO RELÉ DE PROTEÇÃO	R\$ 1.000,00	2,0		R\$ 1.000,00

SERVIÇOS DE CAMPO OPCIONAIS POR SE

*** COM A CONTRATAÇÃO A GARANTIA DO PRODUTO PASSA A SER DE **2 ANOS**.

ITEM	QTDE.	NOME DO ITEM	VALOR UNITÁRIO	ISS%		VALOR TOTAL
1		CUSTO PARA FORNECIMENTO DE 1 TÉCNICO MON-TER PARA SERVIÇOS DE: SUPERVISÃO DE MONTAGEM, START UP E TREINAMENTO				
1.1	1	DESLOCAMENTO (IDA E VOLTA)	R\$ 1.500,00	2		R\$ 1.500,00
1.2	3	ESTADIA E ALIMENTAÇÃO (POR DIA)	R\$ 500,00	2		R\$ 1.500,00
1.3	3	MÃO DE OBRA / DIA (8 HORAS HORÁRIO COMERCIAL)	R\$ 4.000,00	2		R\$ 12.000,00

*SENDO NECESSÁRIO MAIS DIAS, OS VALORES SEGUIRÃO OS DA TABELA ACIMA.

7. IMPOSTOS E ISENÇÕES TRIBUTÁRIAS

Alíquotas	Baixa Tensão	Média Tensão
NCM	8537.1090	8537.2090
ICMS*	7,00% (INCLUSO)	7,00% (INCLUSO)
COFINS	7,60% (INCLUSO)	7,60% (INCLUSO)
PIS	1,65% (INCLUSO)	1,65% (INCLUSO)
IRPJ	1,20% (INCLUSO)	1,20% (INCLUSO)
CSLL	1,08% (INCLUSO)	1,08% (INCLUSO)
IPI	9,75% (À INCLUIR)	ISENTO

Quaisquer tributos ou outras obrigações legais que venham a ser criados, alterados ou extintos, após a data de apresentação desta proposta, até a data do respectivo faturamento e que repercutam nos preços, implicarão na revisão destes para mais ou para menos, conforme o caso.

Eventuais isenções do IPI e do ICMS só poderão ser concretizadas se fornecida a documentação exigida, em tempo hábil, antes da emissão da nota fiscal.

Substituição Tributária não inclusa, vide nota abaixo:

NOTA: de acordo com Protocolos e Portarias existentes do ICMS, os equipamentos ofertados estão sujeitos à substituição tributária. É de responsabilidade do cliente nos informar qual a finalidade de uso do produto (uso/consumo, revenda ou industrialização) na ocasião da negociação/pedido. Caso necessário, os preços serão reajustados para inclusão da mesma conforme alíquota vigente no momento do faturamento.

*Alíquota de **7,0%** considerado faturamento para o estado de **RO e CLIENTE NÃO CONTRIBUINTE DE ICMS (DIFAL INCLUSO)**, em caso de faturamento para outro estado consultar a alíquota correta.

8. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

materiais

0/30/60/90 dias do pedido de compra.

Condição de pagamento sujeita a avaliação de crédito

serviços

100% à 28 (vinte e oito) dias do faturamento.

9. DADOS CADASTRAIS DA MON-TER

MON-TER Indústria e Comércio Ltda.

Av. Osvaldo Berto, 220 - Distrito Industrial Alfredo Rela

Itatiba - SP - Cep: 13255-405

CGC: 01.301.872/0001-52

Inscrição Estadual: 382.145.047.119

10. ATRASO NO PAGAMENTO

Caso haja atraso no pagamento de qualquer parcela, haverá a incidência automática sobre o débito em atraso, a título de multa, de 3% acrescido de juros de mercado.

11. VALIDADE DA PROPOSTA

A seguinte proposta terá validade de 10 (dez) dias a partir da data de sua emissão.

12. REAJUSTE

Com o objetivo de mantermos a estabilidade do contrato, bem como o equilíbrio econômico-financeiro entre as partes e, considerando que serão utilizados materiais importados na composição dos produtos ofertados, fica acordado entre as partes que os preços nesta oferta indicados serão ajustados entre a data base abaixo mencionada e a data do efetivo pagamento de cada parcela, pela variação da cotação do dólar americano publicada pelo Banco Central do Brasil (caso ocorra variação expressiva comprovada no valor do câmbio).

- Base dólar comercial cotação dia da data base desta oferta.

13. TAXA DE CANCELAMENTO

No caso de cancelamento do pedido serão aplicadas as seguintes taxas sobre o contrato:

- Cancelamento até a aprovação dos desenhos - 25%
- Cancelamento após desenhos aprovados - 50%
- Cancelamento após início da fabricação - 75%
- Cancelamento após processo de fabricação concluído - 100%

14. ADITIVO E MODIFICAÇÕES

Após aceite da proposta comercial, todo e qualquer tipo de alteração oriunda de não-especificação nos documentos técnicos ou solicitação por parte do cliente que impacte diretamente no fornecimento dos materiais será enviado nova proposta comercial como ADITIVO para estas modificações. Na hipótese do(s) item(s) solicitados inicialmente tiverem suas compras realizadas pela Mon-ter e entregues pelo fornecedor, será repassado ao cliente o custo integral do item alterado e o material comprado anteriormente será enviado em caixa avulsa ao Cliente.

15. CONDIÇÕES DE ENTREGA

Transporte de mercadorias:

A descarga do equipamento, seu transporte horizontal e vertical interno, bem como o seu armazenamento, ficará por responsabilidade exclusiva do cliente. Caso a entrega do equipamento não puder ser efetuada após decorrido o prazo estipulado, terá a MON-TER direito de armazenar o mesmo por conta exclusiva do cliente, bem como despesas e seguro do material.

Embalagem:

Padrão de embalagem MON-TER composta por pallet, filme stretch, cantoneira e fita de arquear. Se necessário outro tipo de embalagem, um aditivo será elaborado para adequação dos valores.

Acesso a Obra:

Ficará de responsabilidade exclusiva do cliente comunicar por escrito sobre as limitações do acesso à obra que por ventura possam impedir a entrada de nosso quadro no local, quando este se consiste de uma única estrutura. Comunicação esta, a ser dada quando da aprovação dos desenhos.

Local de Entrega:

Os preços relatados em nossa proposta são entendidos para equipamentos postos:

Em nossa fábrica (Itatiba – SP) sobre caminhão

INCOTERM:

FOB

16. PRAZO DE ENTREGA**Prazo de entrega:**

O prazo de entrega será contado a partir do cumprimento das seguintes etapas:

- a) Pagamento efetivo da parcela do sinal (quando aplicável)
- b) Definição completa do escopo de fornecimento
- c) Definição completa dos detalhes técnicos e comerciais

A Partir destas etapas, estamos considerando para este fornecimento:

10 dias para elaboração dos projetos.

55 dias contados a partir da data da aprovação dos projetos para fabricação.

1dia para inspeção dos painéis por UFV.

O prazo de entrega será automaticamente prorrogado quando houver:

- a) Alterações técnicas solicitadas pelo cliente, que envolvam modificações no projeto e/ou fabricação do equipamento, após a colocação do pedido de compra.
- b) Atraso na aprovação e devolução dos projetos.
- c) Atrasos no(s) pagamento(s).
- d) Necessidade de mais dias para inspeção além dos citados acima (para este caso podem ocorrer também alterações nos valores).

17. GARANTIA

Constará de 1 (hum) ano a partir da data de entrega conforme nota fiscal emitida, salvo disposição em contrário indicado na proposta, sendo a mesma estendida apenas para defeitos comprovados de fabricação, ficando excluídas falhas por negligência ou manuseio inadequado do produto. A reparação, modificação ou substituição de peças durante o período de garantia não prorroga o prazo da mesma.

Nossa garantia cobre, exclusivamente, a substituição, reparo ou modificação de qualquer peça que apresente defeitos e que tenha sido instalada obedecendo aos requisitos técnicos de instalação e proteção, bem como operado sob as CONDIÇÕES normais para as quais foram fabricadas.

Não estão incluídas em nossa garantia despesas como: locomoção, estadia do pessoal, desmontagem e remontagem que ocorrerão por conta do cliente.

A garantia não abrange avarias oriundas de acidentes por armazenagem inadequada, danos causados por negligências do pessoal encarregado na instalação do equipamento, falta ou execução deficiente de manutenção periódica recomendada; reparos efetuados pelo CLIENTE no sistema.

Os limites de garantia não se aplicam aos componentes que tenham por sua natureza, mesmo em CONDIÇÕES de uso normal, uma vida mais curta do que o período de garantia de fornecimento, tais como: lâmpadas, fusíveis, etc.

Ficam também excluídos da garantia os danos por motivo de força maior ou caso fortuito conforme artigo 393 do Código Civil Brasileiro: assim entendidos, sem a isto se limitarem, os fenômenos naturais, tais como: inundações, terremotos, vendavais, incêndios, epidemias, estados de sítio, proibições de exportação ou de importação, e outros: as revoluções, greves, atos de sabotagem, quebra de maquinário e outros, bem como quaisquer outros atos ou fatos, absolutamente imprevisíveis e/ou inevitáveis.

Caso ocorram defeitos de fabricação, os reparos e/ou substituições de peças serão executados em prazo acordado entre as partes, compatível com a natureza dos mesmos, passando as peças ou conjuntos substituídos a serem de propriedade da MON-TER.

A reposição de material com defeito dependerá da disponibilidade em estoque e/ou lead time dos fornecedores.

O período de garantia para as peças substituídas será de 90 (noventa) dias, ou pelo período restante da garantia original, o que for maior.

Caso o transporte seja de responsabilidade da MON-TER, qualquer reclamação relativa ao estado dos equipamentos deverá ser dirigida por escrito dentro do prazo máximo de 5 (cinco) dias corridos, contados da data da chegada no local de destino, ou em quaisquer casos num prazo inferior a 15 (quinze) dias corridos, contados da data de saída da fábrica. Caso contrário, o fornecimento será automaticamente considerado aprovado e aceito.

Quando o transporte for de fornecimento do cliente, a garantia não cobrirá eventuais danos em equipamentos causados no transporte.

18. OBRIGAÇÕES DO CLIENTE

É de responsabilidade do Cliente (Contratante) o fornecimento de toda documentação técnica para elaboração da proposta comercial. A eventual não disponibilidade de qualquer documento ou informação que impacte nos acordos da Proposta Comercial, Projetos ou do Contrato poderá acarretar em reprogramação no prazo das entregas e aditivos, não desobrigando o Cliente (Contratante) de efetuar todos os pagamentos conforme os prazos descritos no Contrato.

19. RESCISÃO DO CONTRATO

O não cumprimento de qualquer das cláusulas aqui ajustadas o estado de insolvência, o pedido de falência ou de concordata do cliente rescindirão de pleno direito a presente avença independentemente de notificação judicial ou extrajudicial, respondendo, ainda, o cliente pelos prejuízos causados à MON-TER.



ATUALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇO	
Data-Base do orçamento	mar/25

Índices Econômicos			
Mês/Ano	INCC	Fator	(%)
Data da Pesquisa Monter 10/2023	1084,242		
Data da Base do Orçamento Mar/2025	1178,386	1,086829	8,68%

Comentário(s): Variação do INCC índice Nacional da Construção Civil da Fundação Getulio Vargas - FGV

MONTER ENERGIA	Data da Pesquisa Monter 10/2023	Data da Base do Orçamento Mar/2025
Descrição	R\$	R\$
CUBÍCULO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO METÁLICO AO TEMPO COM DUAS CHAVES SECCIONADORAS CLASSE 15KV 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	155.500,00	169.001,96



Documento assinado digitalmente
DIEGO EXPEDITO MARTINS DE OLIVEIRA
Data: 02/06/2025 12:28:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
JOSIANE BEATRIZ FAUSTINO
Data: 02/06/2025 13:23:22-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
DIEGO EXPEDITO MARTINS DE OLIVEIRA
Data: 02/06/2025 12:28:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
JOSIANE BEATRIZ FAUSTINO
Data: 02/06/2025 13:23:22-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>