****

## Proposta

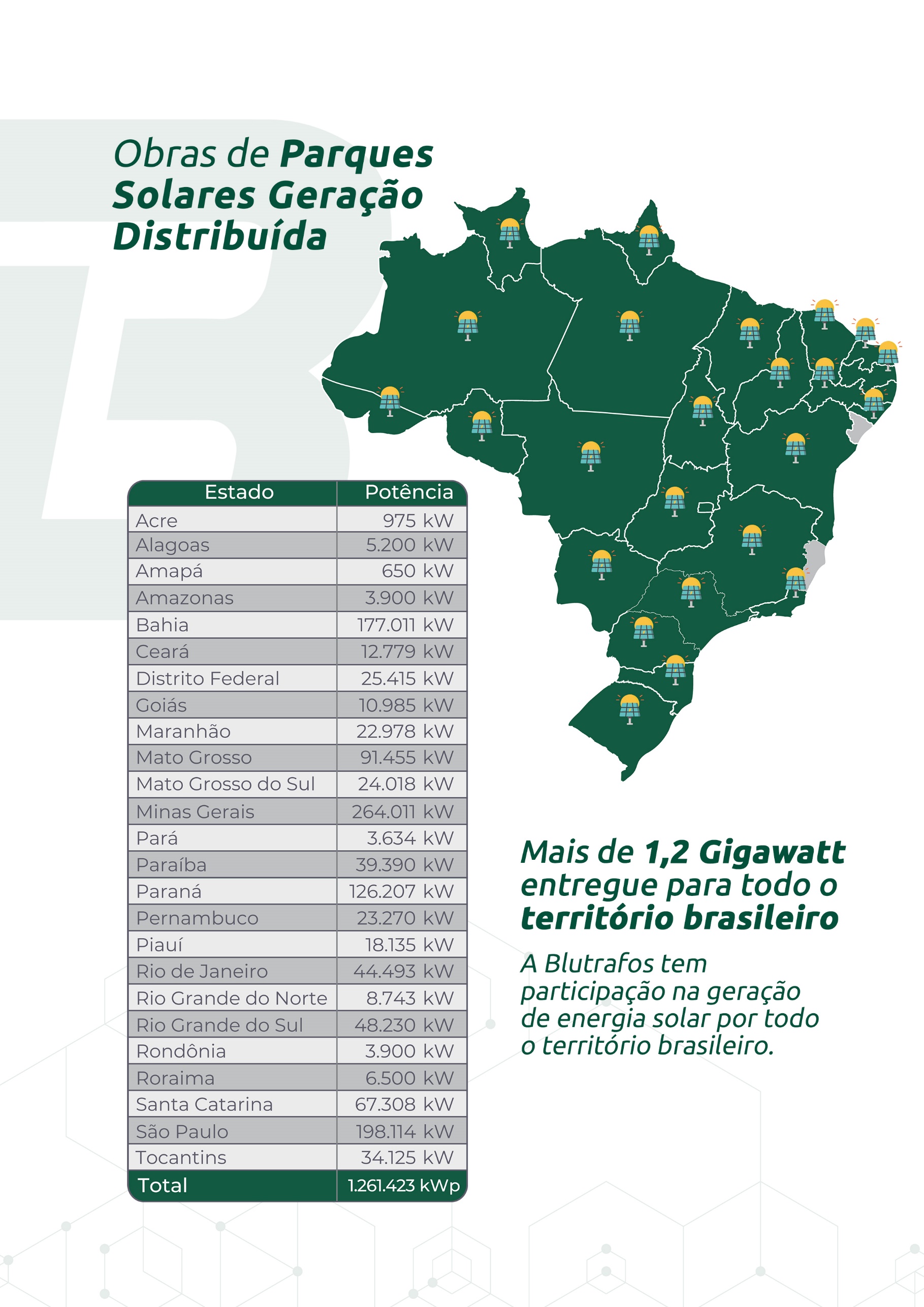
## Nº OR--C-Rev

****

****

****

****

****

Cliente:   
Obra:   
Proposta: Nº OR--TC-Rev

# Escopo do Fornecimento



## Quadro de Preços

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Qtde** | **Escopo de Fornecimento: Subestação Unitária** | **Valor Total** |
| 1 | 1 | SKID 500 kVA - SKID ESTRUTURADO EM AÇO PARA 500 kVA; - TRANSFORMADOR ISOLADO A SECO 500 kVA 15kV kV - PERDAS = 1,2%; K = 4; IP = 00; - QGBT 800 V 630 A 10 kA | R$ 0,00 |
| TOTAL (s/IPI): R$ 0,00 | | | |

## Notas Sobre os Valores

* Os preços apresentados consideram faturamento a \_varICMS do estado de Pernambuco para aplicação para revenda ou industrialização.
* Os preços dos produtos importados ofertados estão baseados em um câmbio de USD 5.4. O valor do Pedido de Compra deve ser recalculado no ato do fechamento do câmbio junto a instituição financeira
* Os preços dos itens importados consideram a vigência do ex-tarifário. Na hipótese de queda do mesmo, os valores da proposta deverão ser reavaliados.
* Os valores dos itens importados estão atrelados ao preço do frete marítimo. Com variação do mesmo, os valores da proposta deverão ser reavaliados.

# Impostos

✔ PIS: 1,65% inclusos nos preços;

✔ COFINS: 7,6% inclusos nos preços;

✔ ICMS: 12,00% inclusos nos preços;

✔ IPI: 0,00% a incluir nos preços.

## NCM: 8537.20.90 – Subestação Unitária

**Obs. 1:** Quaisquer tributos (impostos, taxas e contribuição de melhoria), empréstimos compulsórios, contribuições sociais, encargos e/ou obrigações legais que venham a ser criados, alterados ou extintos, após a data de apresentação da proposta, e que repercutam nos preços, implicarão na revisão destes para mais ou para menos, conforme o caso.

**Obs. 2:** No caso de faturamento para Empresa não contribuinte de ICMS, os preços serão recalculados considerando a Alíquota plena do Estado de Destino (DIFAL). Produtos para Uso de Consumo/ativo imobilizado (consumidor final): Poderá haver aplicação do DIFAL, a acrescer no faturamento.

# Condições de Pagamento

## SKID:

* 25% - 20 Dias da Aprovação de Desenhos
* 25% - 30 Dias da Aprovação de Desenhos
* 25% - 60 Dias da Aprovação de Desenhos
* 25% - com a Entrega do Equipamento

## Cabine MT CEMIG:

* 20% - 30 Dias da Aprovação de Desenhos
* 20% - 60 Dias da Aprovação de Desenhos
* 20% - 90 Dias da Aprovação de Desenhos
* 20% - 120 Dias da Aprovação de Desenhos
* 20% - 150 Dias da Aprovação de Desenhos

## Inversores:

* 100% - com a Aprovação dos Desenhos

# Transporte

O transporte dos equipamentos comprados será entregue em obra com descarga por conta do cliente no formato CIF pela empresa Blutrafos, na cidade de Blumenau em Santa Catarina.

# Embalagem

* Embalagem consiste em equipamentos envolvidos em plástico bolha ou filme plástico, e fixados sobre pallet de madeira (Quando Aplicável).

# Ensaios e Testes de Rotina:

Estamos prevendo para esse fornecimento ensaios e testes de rotina baseados nas normas vigentes.

* Plano de Inspeção e Testes (PIT) do Painéis de BT e MT;
* Inspeção Visual 100%.
* Inspeção não inclusa nos preços ofertados.

# Prazo de Entrega

O prazo de entrega será contado a partir do cumprimento dos seguintes eventos:

1. Recebimento da Ordem de Compra e/ou Proposta Comercial Consolidada;
2. Definição completa dos detalhes técnicos, comerciais e financeiros.

A partir destes eventos, consideramos os seguintes prazos:

* **Desenhos para aprovação:** Até \_vardesenho dias úteis contados a partir da data de efetivação das etapas a e b, listadas acima.
* **Prazo para** **aprovação dos desenhos pelo cliente**: Até \_varaprovcliente dias úteis contados a partir da data de envio dos desenhos para aprovação. Se o tempo de aprovação for maior que informado, o prazo de entrega será obrigatoriamente renegociado.
* **\_varentregaitens**

*O prazo de entrega será automaticamente prorrogado quando ocorrer:*

1. Alterações técnicas solicitadas pelo cliente, que envolvam modificações no projeto e/ou na fabricação do equipamento, após a colocação do pedido de compra;
2. Atraso na aprovação e devolução dos desenhos;
3. Comentários em desenhos que comprometam o processo produtivo;
4. Atrasos no (s) pagamento (s).

# Validade da Proposta:

Proposta válida por DeltaGenerator(\_provided\_cursor=LockedCursor(\_index=41, \_parent\_path=(), \_props={'delta\_type': 'text', 'add\_rows\_metadata': None}), \_parent=DeltaGenerator()) dias a partir da emissão desta proposta. Após esta data, os preços e demais condições terão de ser revisados;

# Garantia:

SKID: A garantia será de DeltaGenerator(\_provided\_cursor=LockedCursor(\_index=40, \_parent\_path=(), \_props={'delta\_type': 'text', 'add\_rows\_metadata': None}), \_parent=DeltaGenerator()) meses contados do faturamento dos equipamentos contra quaisquer defeitos e/ou mau funcionamento originados do processo de fabricação da Blutrafos;

# Itens Exclusos do Fornecimento:

Não fazem parte de nosso escopo de fornecimento os seguintes itens:

* + Obra civil de qualquer natureza (Fundações e outras);
  + Serviços de montagem externos ao SKID;
  + Equipamentos para descarga do SKID;
  + Balancim para içamento do SKID;
  + Plano de Rigging;
  + Escadas e Passarelas de Acesso;
  + Linha de vida;
  + Sistema de combate a incêndio / CFTV;
  + Bacia de contenção de óleo será em aço pintado incorporada na base do Skid (Quando aplicável);
  + Qualquer item não devidamente citado nesta proposta;
  + O estudo de seletividade, curto-circuito ou coordenogramas não fazem parte do escopo de fornecimento;
  + Supervisão de montagem, comissionamento e colocação em serviço;

# Limite de Responsabilidade:

O valor correspondente à soma de qualquer indenização relacionada com o inadimplemento ou inexecução da presente oferta e/ou contrato ou ainda outras causas, a qualquer título, especialmente perdas e danos, lucro cessantes, danos emergentes e danos morais, no caso de eventual responsabilização da contratada por prejuízos decorrentes da execução deste contrato, limitado ao montante equivalente a 10% (dez por cento) do valor total contratado.

# Cancelamento e Rescisão:

No caso de cancelamento ou rescisão, o valor a ser ressarcido a Blutrafos será objeto de acordo entre as partes.

# Assistência Técnica:

Será prestada, com despesas por conta e risco da Contratante.

# Montagem e Instalação:

Fica a cargo e risco da contratante a montagem e instalação dos equipamentos no campo, a não ser que seja acordado diferentemente e por escrito.

# Notas:

* O número da proposta consolidada deverá ser mencionado na Ordem de Compra.
* Caso constem no pedido, condições que contradigam as estipuladas nesta proposta, as mesmas deverão ser objeto de negociação num prazo de até 10 (dez) dias corridos, após o recebimento do respectivo documento em nossa fábrica em Blumenau/SC-Brasil. A não contestação das condições desta proposta às tornarão parte integrante do Pedido de Compra.

# Esclarecimentos Técnicos e Desvios:

* Consideramos válidas as características técnicas apresentadas nesta proposta;
* O Grupo Furlani Energia se reserva do direito de efetuar a substituição de Tipos e Fabricantes informados no item anterior em caso de viabilização de prazos mantendo as principais características comunicando previamente ao Cliente;
* Toda e qualquer alteração ao apresentado nesta proposta será objeto de revisão técnica e comercial;
* Estamos considerando disjuntor geral de 630A.
* Estamos considerando proteção dos inversores através de chave seccionadora com base para fusível.
* Para a média tensão do SKID consideramos ponto de conexão disponível diretamente nas buchas do transformador.

# Documentos de Referência:

A proposta BLUTRAFOS, foi elaborada com base na lista de documentos abaixo apresentada, quaisquer documentos novos documentos apresentados durante a fase de projetos, serão objeto de negociação comercial de preço e prazo.

# Anexos:

São partes integrantes desta proposta os seguintes documentos:

* Condições gerais de Fornecimento Blutrafos Rev05

A não contestação das condições desta proposta às tornarão parte integrante do Pedido de Compra.

|  |  |
| --- | --- |
| [varresponsavel2] [vargerente1] | [\_varresponsavel3] Marlon Ricardo Brodwolf COORDENADOR COMERCIAL – Divisão Solar  Fone: (47) 3036-3005  Celular: (47) 99207-2067 [marlon@blutrafos.com.br](mailto:marlon@blutrafos.com.br) [vendas@blutrafos.com.br](mailto:vendas@blutrafos.com.br)[vargerente2] |
| Leandro Furlani DIRETOR EXECUTIVO Fone: (47) 3036-3000  Fax: (47) 3036-3024 [leandro@blutrafos.com.br](mailto:leandro@blutrafos.com.br) [www.linkedin.com/in/leandro-blutrafos](http://www.linkedin.com/in/leandro-blutrafos) |  |

Condições gerais de Fornecimento Blutrafos- CGFB – REV05

1. **Pagamento:**

As condições de pagamento estão descritas na Proposta enviada. A aceitação do pedido/contrato vincula as partes, conforme art. 427 e seguintes do Código Civil e ficará condicionado a aprovação do respectivo cadastro econômico-financeiro do cliente por parte de nosso departamento de crédito, podendo, eventualmente, serem solicitadas documentos adicionais e garantias de pagamento, sem ônus para a Blutrafos.

Nossos produtos se enquadram nos financiamentos FINAME e LEASING.

1.1 **Atraso no pagamento:**

Na hipótese de ocorrer atraso no pagamento, conforme acordado na Proposta, o valor inadimplido estará sujeito a multa de 2% (dois por cento), juros de 1% (um por cento) ao mês e correção monetária pelo INPC, que serão calculados até a data do efetivo pagamento.

Além das cobranças do item 1.1, a falta de pagamento acarreta suspensão do processo, ficando o CONTRATANTE sujeito a novo Slot de fábrica (disponibilidade fabril) da CONTRATADA, cuja data não será, necessariamente, a mesma quantidade de dias do atraso.

1.2 **Variação cambial:**

Nas hipóteses de componentes importados (módulos, inversores, tracker e cabos), o CONTRATANTE deverá realizar o pagamento no dia e horário indicados pela CONTRATADA, sob pena de ter o valor alterado devido a variação cambial.

2. **Faturamento Direto ao Cliente Final:**

Via de regra o faturamento será realizado ao cliente que incluiu o pedido de compra. Todavia, o faturamento para uma terceira empresa poderá ser efetuado mediante autorização por escrito da empresa compradora e anuência da empresa terceira, permanecendo a compradora como responsável solidária ao pagamento.

3. **Aprovações:**

Havendo atraso na aprovação do projeto por parte da CONTRATANTE, o evento subsequente (fabricação dos equipamentos) poderá ser maior do que o prazo acordado, em função do Slot de fábrica (disponibilidade fabril) da CONTRATADA.

4. **Ensaios:**

Prevista realização de Ensaios de Rotina conforme norma NBR 5356/11-2016, NBR 5356/07 (transformadores) e NBR/IEC 62271-200 – NBR/IEC 61439-1 (painéis), com respectiva emissão de Certificado ou Relatório de Ensaios, conforme procedimento interno Blutrafos para cada tipo de equipamentos. Ensaios especiais/tipo poderão ser realizados mediante acordo prévio e especificação no pedido de fornecimento.

5. **Inspeção:**

A empresa compradora deverá requerer mediante acordo prévio. Sendo aprovado, o cliente poderá acompanhar o processo de fabricação e/ou os ensaios finais na Blutrafos, bem como serem realizados ensaios especiais/tipo. Despesas com eventual teste especial, bem como estadia e viagem do inspetor ficarão a cargo da CONTRATANTE. Quando prevista inspeção na Blutrafos, a data para realização será confirmada com 5 (cinco) dias de antecedência da realização do evento.

6. **Garantia:**

Garantimos os equipamentos ofertados contra qualquer defeito de fabricação e quanto ao seu desempenho, de acordo com as normas e padrões técnicos oferecidos, pelo prazo de 12 meses para transformadores e painéis a contar da data de emissão da nota fiscal. Referido prazo já contempla a garantia legal e contratual. Comprometemo-nos a substituir ou reparar em nossa fábrica, gratuitamente, qualquer peça ou conjunto que apresente defeito por comprovada falha de matéria-prima ou fabricação.

Não será aplicável a grantia legal e contratual, assim como quaisquer indenizações relacionadas com o presente contrato, quando o dano for causado por falha de transporte, armazenagem, operação e/ou manutenção indevida por parte da CONTRATANTE, caracterizada por:

a. Casos de acidentes;

b. Tratamento inadequado do equipamento;

c. Ligações de proteções inadequadas;

d. Inadequação causada por requisitos técnicos específicos da instalação ou carga não informados à Blutrafos;

e. Componentes sujeitos a desgaste normal de uso (fusíveis, lâmpadas, tiristores, diodos).

f. Operação e/ou manutenção em desacordo com os manuais de operação e/ou modificações pela CONTRATANTE;

g. Em relação a peças cuja vida útil seja inferior ao período de garantia;

h. Reparos efetuados por terceiros não autorizados pela Blutrafos.

Nestas hipóteses as correções, reparos, reformas, reconstruções ou substituições correrão a expensas da CONTRATANTE, dentro do prazo de programação da Blutrafos. Demais condições conforme Termo de Garantia e Manual de Operação e Manutenção, que seguem com o equipamento.

7. **Assistência Técnica:**

Será prestada na Fábrica/Blutrafos/Blumenau/SC, com despesas de transporte por conta e risco da CONTRATANTE.

8. **Montagem / Instalação:**

Fica a cargo e risco da CONTRATANTE a montagem e instalação dos equipamentos no campo, salvo acordado diferentemente e por escrito.

9. **Impostos:**

Os impostos foram calculados conforme legislação em vigor, sendo que quaisquer alterações nestas alíquotas, e/ou criações de novos impostos que incidam direta ou indiretamente sobre os equipamentos ou serviços ora ofertados e que venham a ocorrer entre a data da proposta e a data do faturamento, serão acertados de acordo com as alterações que venham acarretar sobre os preços acordados no pedido de compra e/ou contrato.

10. **Classificação Fiscal:**

10.1. Transformadores a Seco:

i. 8504.31.19: Transformadores com potência inferior ou igual a 1kVA / 50 ou 60Hz;

ii. 8504.32.11: Transformadores com potência superior a 1kVA e inferior ou igual a 3kVA / 50 ou 60Hz;

iii. 8504.32.21: Transformadores com potência superior a 3kVA e inferior ou igual a 16kVA / 50 ou 60Hz;

iv. 8504.33.00: Transformadores com potência superior a 16kVA e inferior ou igual a 500kVA / 50 ou 60Hz;

v. 8504.34.00: Transformadores com potência superior a 500kVA / 50 ou 60Hz.

10.2. Transformadores a Óleo:

i. 8504.21.00: Transformadores com potência inferior ou igual a 650kVA / 50 ou 60Hz;

ii. 8504.22.00: Transformadores com potência superior a 650kVA e inferior ou igual a 10MVA / 50 ou 60Hz;

iii. 8504.23.00: Transformadores com potência superior a 10MVA / 50 ou 60Hz.

10.3. Indutores:

i. 8504.50.00: Bobinas, reatores e indutores.

10.4. Painéis:

i. 8537.10.90: Painéis até 1000V;

ii. 8537.20.90: Painéis acima de 1000V.

10.5. Sistema Fotovoltaico Gerador:

i. 8501.72.90: Estação Inversora Solar;

11. **Prazo de Entrega:**

O prazo de entrega inicia a partir da assinatura eletrônica da presente proposta. A Blutrafos reserva-se no direito de prorrogar o prazo de entrega em caso de ocorrência de motivos não imputáveis à mesma, inclusive força maior, caso fortuito ou estado de pandemia generalizada. Entendem-se como força maior e caso fortuito, todo fato ou circunstância imprevisível, ou, impossível de ser evitado, que impeça o cumprimento de obrigações contratuais. A Blutrafos não será responsável por atrasos decorrentes de acidentes de gravidade, inclusive com o equipamento-chave para o processo de produção.

12. **Entrega:**

a. Caso o cliente não possa receber o equipamento no destino final na data programada, os custos de estadia e movimentação de carga serão arcados, integralmente, pela CONTRATANTE.

b. Caso o frete seja por conta da CONTRATANTE e o mesmo não retire o(s) equipamento(s) na sede da Blutrafos em até 3 (três) dias, a contar da data da finalização da produção, o equipamento será faturado, direcionado ao galpão logístico, conforme item “a”, e a condição de pagamento será considerada a partir da emissão da Nota Fiscal.

c. Sem prejuízo do item “a”, será cobrada despesas de movimentação e armazenagem, cuja taxa de armazenamento será no valor de 10% (dez por cento) ao mês sobre o valor total do fornecimento.

d. Para entregas em locais diferentes do endereço de faturamento, somente com operação triangular, devendo os custos de frete serem arcados pela CONTRATANTE.

e. A falta da retirada do equipamento poderá ocasionar em perdimento da mercadoria, conforme art. 1.275, III do Código Civil, inclusive, com a retenção dos pagamentos realizados pela CONTRATANTE a título de rescisão contratual, conforme Cláusula 14.

13. **Limitação da Responsabilidade da CONTRATADA:**

Acordam as partes, desde já, que o valor correspondente à soma de quaisquer indenizações relacionadas com o inadimplemento ou inexecução da presente oferta e/ou contrato ou ainda outras causas, a qualquer título, especialmente perdas e danos, lucros cessantes, danos emergentes e danos morais, no caso de eventual responsabilização da CONTRATADA por prejuízos decorrentes da execução deste contrato, é limitado ao montante equivalente a 10% (dez por Cento) do valor total, exclusivamente, dos itens fabricados pela CONTRATADA.

14. **Cancelamento de Pedido:**

No caso de cancelamento do pedido, a Blutrafos emitirá fatura, com vencimento à vista, incluindo todas as despesas decorrentes, deduzido os valores até então recebidos da CONTRATANTE. Em qualquer hipótese de rescisão, as partes procederão a um acerto de contas, considerando o valor dos serviços executados e/ou comprometidos e despesas decorrentes da rescisão para a Blutrafos, contra o valor dos pagamentos até então recebidos da CONTRATANTE.

a. 0 a 05 dias após o recebimento do Pedido - 20% do valor do Pedido;

b. 06 a 20 dias após o recebimento do Pedido - 50% do valor do Pedido;

c. 21 a 30 dias após o recebimento do Pedido - 75% do valor do Pedido;

d. 31 dias após o recebimento do Pedido - 100% do Pedido.

e. Quando o objeto do pedido for equipamento com exigências específicas do CONTRATANTE, no caso de cancelamento unilateral pelo CONTRATANTE, o valor a ser pago será de 100% do pedido, independentemente do tempo em que foi feito, tendo em vista as especificações técnicas, o caráter personalíssimo do pedido e a impossibilidade de se comercializar o equipamento para outrem que não o CONTRATANTE.

15. **Reserva de Domínio:**

A transferência da propriedade dos bens fornecidos pela BLUTRAFOS ao Comprador ocorrerá automaticamente quando do pagamento total e pleno do valor indicados nesta proposta. Dessa forma, em face de tal reserva de domínio, enquanto o CONTRATANTE não efetuar o pagamento integral do valor acordado, os bens objeto desta proposta permanecerão de propriedade da BLUTRAFOS.

16. **Reajuste de Preço:**

Sempre que ocorrer desequilíbrio econômico-financeiro em face de aumento de custos em relação a proposta original, as partes comprometem-se a buscar, de comum acordo, uma solução que restabeleça a equação econômico-financeira inicial do contrato/pedido, tudo com base nos art. 478, 479 e 480 do Código Civil.

16.1. **Prorrogação no Prazo de Entrega:**

Na hipótese de a CONTRATANTE solicitar prorrogação no prazo de entrega, o valor do equipamento será reajustado de acordo com a média ponderada da variação dos principais insumos, quais sejam: aço silício, aço carbono, cobre, alumínio, óleo isolante e resina.

Para entregas que ocorrem num prazo igual ou superior a doze meses, contados a partir da data da oferta, os preços serão reajustados de acordo com Cláusula 16.1.

17. **Uso de Imagem:**

A Blutrafos reserva-se no direito de divulgar, sem exigência de qualquer forma de pagamento, o seu nome, imagem, localidade da obra e logomarca como cliente da empresa BLUTRAFOS, sem que tal divulgação caracterize qualquer violação a quaisquer direitos da CONTRATANTE

## Proposta

## Nº OR--C-Rev0