



MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 268/2023

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM

MODO DE DISPUTA: ABERTO (art. 56, I da Lei 14.133/21 e art. 2º do Decreto Municipal 1.778/22)

DATA DA ABERTURA DA DISPUTA: 11/12/2023 **17/01/2024**

HORÁRIO DA DISPUTA: 09:00h

ENDEREÇO ELETRÔNICO: A sessão pública se dará por meio do sistema eletrônico Portal de Compras Públicas no endereço eletrônico:

www.portaldecompraspublicas.com.br

OBJETO: A presente licitação visa o **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023.**

PREÂMBULO

A PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL - SC inscrita no CNPJ Nº 86.051.398/0001-00, por intermédio de seu **Agente de Contratação Leila Mara de Oliveira Jeller e Equipe de Apoio**, designados pelo **Decreto Nº 1899/2023 alterado pelo Decreto Nº 1914/2023**, realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento **MENOR PREÇO POR ITEM**, para **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023**, nos termos da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021, Lei Complementar nº 123 de 14 Dezembro de 2006, Lei Municipal nº 4.702, de 01 de Dezembro de 2022, regulamentos municipais, regulamentos federais que





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

não conflitem com as normas municipais, e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. LOCAL, DATA E HORA

1.1. A sessão pública será realizada através do site www.portaldecompraspublicas.com.br, ~~no dia 11 de Dezembro de 2023, com início às 09:00 horas, horário de Brasília - DF.~~ **no dia 17 de Janeiro de 2024, com início às 09:00 horas, horário de Brasília - DF.**

1.2. Somente poderão participar da sessão pública, as empresas que apresentarem propostas através do site descrito no item 1.1, ~~até às 08:30 horas do dia 11 de Dezembro de 2023.~~ **até às 08:30 horas do dia 17 de Janeiro de 2024.**

2. DO OBJETO

2.1. Constitui o objeto da presente licitação o **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023**, conforme quantidades, condições e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

2.2. A presente licitação será (dividida em itens), conforme tabela disposta no Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens interessar.

2.3 O presente certame destinado ao registro de preços, não obriga a Administração adquirir as quantidades estimadas. Na hipótese de ocorrer licitações específicas para aquisição de determinados itens, fica assegurado ao detentor do registro a preferência de fornecimento, em igualdade de condições.

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. Para participar do Pregão, o licitante deverá se credenciar junto ao provedor do sistema de Pregão Eletrônico, através do site www.portaldecompraspublicas.com.br. O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

3.2. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros quando identificar incorreção ou aqueles que se tornem desatualizados.

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

3.4. O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade do licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL, promotor da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4. ESCLARECIMENTOS, IMPUGNAÇÕES E RECURSOS

4.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei Federal n.º 14.133/2021, ou para solicitar esclarecimentos e providências sobre os seus termos.

4.2. As impugnações e pedidos de esclarecimentos ao presente Edital poderão ser feitas ~~até as 23:59hs do dia 06/12/2023, 3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame~~ **até as 23:59hs do dia 06/12/2023, 3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame**, em campo específico no sítio eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

4.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame

4.4. Caso seja acolhida a impugnação contra o Ato Convocatório, será designada nova data para a realização do certame, respeitando o disposto no § 1º do art. 55 da Lei n. 14.133/21.

4.5. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei n. 14.133/21.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

4.6. As razões de recurso e as contrarrazões serão enviadas exclusivamente através de campo próprio do sistema, no prazo de **3 (três) dias úteis**, contado da data de intimação ou da divulgação da interposição do recurso.

4.7. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

4.7.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, no prazo de 10 minutos via sistema, sob pena de preclusão;

4.7.2. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata final do certame.

4.8. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, na qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

4.9. O recurso ou o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou decisão recorrida até a deliberação final. Ainda, o acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

5. DA PARTICIPAÇÃO

5.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto licitado e que apresentem os documentos exigidos para habilitação.

5.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, até a data e o horário limite estabelecidos neste instrumento convocatório

5.3. Os licitantes deverão declarar em campo próprio do campo sistema eletrônico o pleno conhecimento e atendimento aos requisitos de habilitação dispostos neste instrumento, inclusive sobre a reserva de cargo(s) para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de forma que responderão pela veracidade das informações prestadas.

5.4. O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

5.5. Serão assegurados os benefícios da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, às microempresas e empresas de pequeno porte, que declararem e comprovarem regularmente essa condição.

5.6. **Cota Exclusiva – no valor de até R\$ 80.000,00**, exclusiva para as empresas enquadradas como Microempresa –ME e Empresa de Pequeno Porte – EPP, inclusive Microempreendedores Individuais – MEI, nos termos da Lei Complementar n.º 147/2014 e do Decreto Municipal nº 406/2017. (Itens: 1 ao 36 e 45 a 66)

~~5.7.~~ **Cota Reservada** – as empresas enquadradas como Microempresa – ME e Empresa de Pequeno Porte – EPP, inclusive Microempreendedores Individuais – MEI, nos termos da Lei Complementar n.º 147/2014 e do Decreto Municipal nº 406/2017. ~~Item: 38,40,42,44~~

5.8. **Cota Principal** – os interessados que atendam aos requisitos do edital. ~~Itens: 37,39,41,43~~

5.9. A obtenção do benefício da Lei Complementar nº 123/2006 fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados ultrapassem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

5.10. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

5.11. As empresas que não estejam enquadradas na condição de microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedor individual, poderão participar dos demais itens classificados como de ampla concorrência.

5.12. Se a ME, a EPP ou a MEI for vencedora do(s) lote(s) reservado(s) e do(s) lote(s) de ampla concorrência, a contratação deverá ocorrer pelo menor preço.

5.13. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da Lei Complementar nº 123/2006.





5.14. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.15. Não serão aplicadas as prerrogativas da Lei Complementar Federal n.º 123, de 2006 ao item cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

6. DAS VEDAÇÕES

6.1. NÃO poderão disputar esta licitação (art. 14 da Lei 14.133/21):

6.1.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

6.1.2. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

6.1.3. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

6.1.4. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

6.1.5. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

6.1.6. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;





6.1.7. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

6.1.8. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

6.2. A vedação de que trata o item 6.1.2 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

6.3. O impedimento de que trata o item 6.1.5 será também aplicado ao licitante que atuar em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

6.4. **A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço**, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 6.1.3 e 6.1.4 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

6.5. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

6.6. Destaca-se que não há impedimento na licitação ou na contratação de obra ou serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

7. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

7.1. No presente certame as fases de apresentação de propostas, lances e de julgamento serão anteriores à fase de habilitação.

7.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos nesse Edital.

7.3. Os licitantes, sob pena de desclassificação, deverão emitir declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, conforme Anexo II.

7.4. Para efetuar o cadastro da proposta, o licitante deverá preencher no sistema as seguintes informações:

7.4.1. Valor unitário e total do item/grupos ou valor global ou percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital;

7.4.2. Marca e/ou modelo

7.4.3. Fabricante

7.4.4. Descrição detalhada do objeto, conforme consta no Termo de Referência.

7.5. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o fornecedor.

7.6. Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital.

7.7. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

7.8. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

7.9. No arredondamento do cálculo do preço, deverá ser considerado somente duas casas decimais após a vírgula, desprezando-se as demais.

7.10. O **prazo de validade** da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

7.11. As ofertas de propostas dos licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos neste Edital.

8. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

8.1 Os documentos de habilitação exigidos por este instrumento convocatório deverão ser enviados exclusivamente via sistema eletrônico, de forma legível, no sentido de que ofereçam condições de análise, no prazo de até 02 (duas) horas, após convocação do Pregoeiro via chat.





8.2 Todos os documentos protocolados devem estar com seu prazo de validade em vigor.

8.3 Documentos que não tenham seu prazo de validade consignado deverão ter sido emitidos no máximo 60 (sessenta) dias da data prevista para abertura dos invólucros, salvo os atestados de qualificação técnica, para os quais não se exige validade.

8.4 As empresas criadas no mesmo exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e ficarão autorizadas a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.5 Os licitantes deverão preencher e protocolar juntamente com os documentos de habilitação, as declarações abaixo relacionadas:"

8.5.1 Declaração de Cumprimento de Requisitos Legais (Anexo II);

8.5.2 Declaração de Enquadramento ME/EPP (Anexo III);

8.5.3 Informações necessárias para a Contratação (Anexo IV);

8.6 HABILITAÇÃO JURÍDICA

8.6.1 Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrados, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, que comprovem que o ramo de atividade da empresa é compatível com o objeto da Licitação.

8.7 REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

8.7.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ).

8.7.2 Prova de Regularidade de Tributos e Contribuições Federais Administrados pela Secretaria de Receita Federal conjunta com a Prova de Regularidade quanto a Dívida Ativa da União, expedida pela Procuradoria da Fazenda Nacional e Prova de regularidade relativa a Seguridade Social (INSS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei.

8.7.3 Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual.

8.7.4 Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal.

8.7.5 Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (F.G.T.S.), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por Lei.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

8.7.6 Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), conforme Lei nº 12.440 de 07/07/2011, consulta através do site www.tst.jus.br/certidao.

8.8 AS MICROEMPRESAS OU EMPRESAS DE PEQUENO PORTE DEVERÃO ANEXAR:

8.8.1 Declaração de que está enquadrada na condição de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, não se incluindo nas situações de que trata o artigo 3º, parágrafo 4º, da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações.

8.8.2 Certidão Simplificada da Junta Comercial ou documento equivalente com os benefícios da Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, emitida em até no máximo 60 (sessenta) dias antes da data prevista para a abertura da Licitação.

8.8.3 Existindo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de 5 dias úteis, prorrogável por igual período a critério da Administração, para a regularização da documentação na forma do art. 43, §1º da LC 123/2006. A falta de regularização dos documentos no prazo, implicará na decadência do direito à contratação, passível de aplicação das sanções previstas no §5º do art. 90, da Lei 14.133/21.

9 DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

9.1 A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

9.2 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de Contratação e os licitantes.

9.3 O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

9.4 O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

9.5 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta de preços anteriormente cadastrada no sistema eletrônico.

9.6 Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

9.7 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, disponível para o acompanhamento de todos os participantes.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

9.8 Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor registrado no sistema.

9.9 O lance deverá ser ofertado de acordo com o critério de disputa fixado neste Edital.

9.9.1 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

9.9.2 No modo de disputa aberto, a etapa de envio de lances na sessão pública durará 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.

9.9.3 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 2 minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

9.9.4 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

9.10 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

9.11 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

9.12 O **intervalo mínimo** de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta será de R\$ 0,01 (Hum Centavos).

9.13 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

9.14 Será desclassificada a proposta que apresentar vícios insanáveis; não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital; apresentar preços





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

inexequíveis ou permanecer acima do orçamento estimado para a contratação; não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração; apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

9.15 DA APLICABILIDADE DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006: será identificado pelo sistema os valores ofertados pelas empresas ME, EPP e MEI, o qual procederá à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, conforme disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar Federal n.º 123 de 2006.

9.15.1 As propostas de microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais que se encontrarem na faixa de **até 5% (cinco por cento)** acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

9.15.2 A ME, EPP ou MEI melhor classificada, segundo o item anterior, terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo decadencial de 5 (cinco) minutos, contados pelo sistema após a comunicação automática.

9.15.3 Caso a microempresa, a empresa de pequeno porte ou o microempreendedor individual melhor classificado desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes na condição de ME, EPP ou MEI que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

9.15.4 Caso ocorra a equivalência dos valores apresentados pelas microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.16 Em caso de **empate** entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:

9.16.1 disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

9.16.2 avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos na Lei 14.133/21;





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

9.16.3 desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

9.16.4 desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

9.17 Em igualdade de condições, **se não houver desempate**, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

9.17.1 empresas estabelecidas no território do Estado do órgão ou entidade licitante;

9.17.2 empresas brasileiras;

9.17.3 empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

9.17.4 empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

9.18 O prazo para o envio da proposta reajustada, será de, no mínimo, 02 (duas) horas a contar da convocação pelo sistema, podendo tal prazo ser prorrogado motivadamente pelo Agente de Contratação a depender das circunstâncias ou, havendo justo motivo, mediante solicitação formal de prorrogação por parte do licitante.

9.19 Declarada a vencedora, o Agente de Contratação abrirá prazo de 10 (dez) minutos para o registro, via sistema, das intenções recursais.

10 DA FASE DE JULGAMENTO

10.1 Assim, definido o resultado da fase de lances, a Administração negociará condições mais vantajosas com o licitante que ofertar o melhor preço.

10.2 Qualquer interessado poderá requerer a realização de diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

10.3 Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do licitante, para os quais ele renuncie de forma expressa e motivada, parcela ou à totalidade da remuneração.

10.4 A Administração poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada, conforme disposto no inciso IV do art. 59 da Lei 14.133/21.

10.5 Encerrada a etapa de negociação, o Agente de Contratação verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei 14.133/21 e legislação correlata e nos termos deste Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta nos seguintes cadastros:

10.5.1 Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://portal.datransparencia.gov.br/sancoes/consulta>)

10.6 Constatada a existência de sanção, o licitante será desclassificado, por falta de condições de participação.

10.7 Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

10.8 Se houver indícios de inexecutabilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta

10.9 Existindo necessidade, o Agente de Contratação suspenderá a sessão, informando no *chat* a nova data e horário para a sua continuidade.

11 DA FASE DE HABILITAÇÃO

11.1 Os documentos indicados no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

11.2 Na análise dos documentos de habilitação, o Agente de Contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

11.3 O Agente de Contratação efetuará consulta direta nos sítios dos órgãos expedidores na Internet para verificar a veracidade de documentos obtidos por meio eletrônico.

11.4 Documento ausente, que atesta condição de habilitação pré-existente à abertura do certame, deverá ser solicitado e avaliado pelo Agente de Contratação.

11.5 Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, mesmo após as devidas diligências, o Agente de Contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta em conformidade com o edital.

11.6 Estando a documentação de habilitação da licitante correta, mesmo após realização de diligência, com observância de todos os dispositivos deste Edital e seus Anexos, o Agente de Contratação considerará a proponente habilitada e vencedora do certame.

12 DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

12.1 O licitante ou o contratado, será responsabilizado administrativamente, nos termos da lei, pelas seguintes infrações:

- 12.1.1. dar causa à inexecução parcial ou total do contrato;
- 12.1.2. deixar de entregar a documentação exigida;
- 12.1.3. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 12.1.4. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 12.1.5. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

12.1.6. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

12.1.7. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

12.1.8. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

12.1.9. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

12.1.10. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

12.2. A Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou contratados as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

12.2.1. advertência;

12.2.2. multa;

12.2.3. impedimento de licitar e contratar e

12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

12.3. A sanção será aplicada mediante a natureza, a gravidade e a reprovabilidade da infração cometida, assim, a Administração considerará:

12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

12.3.2. as peculiaridades do caso concreto;

12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;

12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.4. A advertência será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

12.1. A multa não será inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor do contrato licitado ou celebrado com contratação direta e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 desta Lei.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

12.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2, 12.1.3, 12.1.4 e 12.1.5 a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato/ata de registro de preços licitado.

12.3. Para as infrações previstas nos itens 12.1.6, 12.1.7, 12.1.8, 12.1.9 e 12.1.10 a multa será de 15% a 30% do valor do contrato/ata de registro de preços licitado.

12.3.1. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

12.3.2. Na aplicação de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.4. É cabível a aplicação de multa cumulativamente com todas as outras sanções dispostas nos incisos do artigo 156 da Lei 14.133/21.

12.5. O impedimento de licitar e contratar será aplicado ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.6. A declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º do art.156, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

12.7. As sanções de impedimento de licitar e contratar e a declaração de inidoneidade para licitar ou contratar requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

12.7.1. Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o licitante ou o contratado





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

12.7.2. Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas.

12.8. A prescrição ocorrerá em 5 (cinco) anos, contados da ciência da infração pela Administração, e será:

12.8.1. interrompida pela instauração do processo de responsabilização a que se refere o caput do art. 158 da Lei 14.133/21;

12.8.2. suspensão pela celebração de acordo de leniência previsto na Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;

12.8.3. suspensão por decisão judicial que inviabilize a conclusão da apuração administrativa.

12.9. A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

13 DOS PRAZOS E DO LOCAL DE ENTREGA DO OBJETO DA LICITAÇÃO

13.1 O adjudicatário será notificado para assinar a ata de registro de preços no prazo de até 03 dias úteis, prorrogável a critério do órgão, sob pena de decair do direito à contratação e incidir nas penalidades previstas neste edital.

13.2 Se o adjudicatário se recusar a assinar a Ata, a Administração Pública poderá convocar o(s) licitante(s) seguinte(s) na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo ou revogar a licitação.

13.3 A recusa injustificada do adjudicatário no prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação, assim, será instaurado procedimento administrativo para eventual aplicação das sanções previstas em lei e neste instrumento convocatório.

13.4 Em qualquer hipótese de aplicação de sanção administrativa, será garantido o direito ao contraditório e à ampla defesa.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

13.5 A entrega do objeto deverá ocorrer no prazo de até 15 dias após recebimento da nota de empenho/ordem de fornecimento pelo fornecedor.

13.6 Os itens deverão ser entregues na conforme item 7 do Termo de Referência, de acordo com a ordem de fornecimento/nota de empenho, emitida pela Administração.

13.7 Os objetos serão recebidos provisoriamente no prazo de até 03 dias pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência, proposta e exigências contratuais.

13.8 Os itens deverão atender as normas e regulamentações técnicas exigidos por lei e por este Edital.

13.9 Os objetos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Edital e Termo de Referência, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

13.10 Os objetos serão recebidos definitivamente no prazo de até 03 dias contados do recebimento provisório, pelo Fiscal de Contratos, especialmente designado pela autoridade competente, mediante Nota Fiscal devidamente atestada, datada e assinada pelo fiscal e gestor do contrato, comprovando o atendimento das exigências contratuais.

13.11 O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

13.12 A ata terá vigência de 8(Oito) meses, podendo ser prorrogada por igual período.

14 DA FORMA DE PAGAMENTO

14.1 O pagamento será realizado conforme disposto no ITEM 11 do Termo de Referência.

14.2 Conforme Decreto Municipal Nº 2200/2023, os órgãos públicos da Administração Pública Direta, as Autarquias e as Fundações do Município de São Bento do





Sul - SC, ficam obrigados, a efetuar as retenções na fonte do Imposto de renda (IR) sobre os pagamentos que efetuarem a pessoas jurídicas pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, inclusive obras, com base no Anexo I da Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012.

14.2.1 Não se sujeitam à retenção do Imposto de Renda na fonte os pagamentos realizados nas hipóteses estabelecidas no artigo 4º da Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012.

14.2.2 Excetuam-se as Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte optantes pelo Simples Nacional, conforme Resolução CGSN Nº 140/2018, quando não indicar no campo destinado às informações complementares ou, em sua falta, no corpo do documento a expressão "Documento Emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional".

14.2.3 As Notas Fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB Nº 1234/2012, e as alterações posteriores, sob pena de não aceitação por parte dos órgãos públicos da Administração Direta, as Autarquias e as Fundações do Município de São Bento do Sul - SC."

14.3 Junto a Ata de Registro de Preços a empresa deverá encaminhar a declaração devidamente preenchida e assinada de acordo com o modelo constante no anexo V deste edital.

15 CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

15.1 A Fiscalização será executada conforme abaixo:

- **Secretaria de Educação**

Fiscal: Victor Hugo Ferraz do Santos – Matrícula nº 44.533

Fiscal Substituto: José Mauricio Kostetzer – Matrícula nº 45.245

Gestor: Vanilza dos Santos – Matrícula nº 34.268

Gestor Substituto: Patricia Aparecida Trojanovski Fagundes – Matrícula nº 45.331

- **Secretaria de Administração**

Fiscal: André Luis Bonfim – Matrícula nº 44.746

Fiscal Substituto: Kamila Philippsen Batista – Matrícula nº 45.477

Gestor: Ana Claudia Munhoz – Matrícula nº 45.485

Gestor Substituto: Jaqueline Siedschlag – Matrícula nº 40.429

- **Secretaria de Planejamento e Urbanismo - DETRU**





Fiscal: Margareth Bayerl Kaiser – Matrícula nº 13.600

Fiscal Substituto: Deize Camila de Oliveira – Matrícula nº 44.575

Gestor: Jessica Kellner – Matrícula nº 45.146

Gestor Substituto: Patricia Zeidemann Zipperer – Matrícula nº 29.042

- **Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos;**

Fiscal: Elisandro Alves de Ramos - Matrícula nº 39.360

Fiscal substituto: Jhonata Rank - Matrícula nº 39.360

Gestor: Airton Norbal Ramos Neto – Matrícula nº 45.239

Gestor Substituto: Debora Elaine Bello - Matrícula nº 39.870

- **Fundação Municipal de Desportos de São Bento do Sul FMD;**

Fiscal: Vilson Renato Rank – Matrícula nº 32983-01

Fiscal Substituto: Camila Kaszubowski – Matrícula nº 32889-01

Gestor: Cláudia Moreira de Souza – Matrícula nº 029480.

Gestor Substituto: Luciano Weidner – Matrícula nº 32915-02

- **Fundação Cultural de São Bento do Sul;**

Fiscal: Elisiane Jaschefsky – Matrícula nº 31.299

Fiscal substituto: Marla Huebl Kaiser – Matrícula nº 31222

Gestor: Anderson Ferreira Marks – Matrícula nº 31311

Gestor Substituto: Denise Grosskopf Dirksen – Matrícula nº 31305.

16 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

16.2 Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

16.3 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

16.4 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

16.5 Caso a sessão pública seja suspensa, especialmente em caso de diligências, será reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

16.6 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

16.7 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

16.8 O Município de São Bento do Sul reserva-se o direito de anular ou revogar a presente licitação, no total ou em parte, sem que caiba indenização de qualquer espécie.

16.9 São partes integrantes deste Edital: Termo de Referência e Declarações

São Bento do Sul, 17 de Novembro de 2023.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA

1.0 – DO OBJETO – (Descrição, Especificações Mínimas e Quantitativos):

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unitário Máx	Valor Total
1	ARRUELA QUADRADA, 38X18X13MM, FERRAGEM CONSTITUÍDA POR UMA CHAPA PLANA DE FORMA QUADRADA E COM UM FURO CIRCULAR NO CENTRO, AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020 LAMINADO, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADE	1.000	R\$1,51	R\$1.510,00
2	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 1000MM, RETO, GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS E 86 NO PONTO MÍNIMO, COM SAPATA ESTAMPADA, DIÂMETRO DO TUBO Ø 25,4MM, ESPESSURA DA CHAPA 1,9MM. PADRÃO	UNIDADE	100	R\$74,85	R\$7.485,00

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CELESC				
3	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 3000MM, CURVO, GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS E 86 NO PONTO MÍNIMO, SEM SAPATA, POSSUIR DOIS FUROS PARA PARAFUSO 16MM PARA FIXAÇÃO, DIÂMETRO DO TUBO Ø46MM, ESPESSURA DA CHAPA 3MM. PADRÃO CELESC	UNIDAD	50	R\$421,71	R\$21.085,50
4	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, AZUL, TÊMPERA MOLE E ENCORDAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO	UNIDAD	200	R\$24,58	R\$4.916,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.				
5	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, BRANCO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.	UNIDAD	200	R\$24,58	R\$4.916,00
6	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE	UNIDAD	200	R\$24,58	R\$4.916,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	FLEXÍVEL 25MM, 1KV, PRETO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.				
7	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, VERDE, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE	UNIDADE	200	R\$24,58	R\$4.916,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.				
8	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, VERMELHO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA	UNIDAD	200	R\$24,58	R\$4.916,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	ABNT NBR 7286.				
9	CABO PP 3 X 1,5 MM	METRO	250	R\$3,77	R\$942,50
10	CABO PP 4 X 1,5 MM	METRO	250	R\$5,05	R\$1.262,50
11	CABO PP FLEXÍVEL 2 X 1,5 MM	METRO	250	R\$2,45	R\$612,50
12	CAIXA DE MEDIÇÃO COM LENTE, MONOFÁSICA, 260MMX550MMX172MM CORPO CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, RESISTENTE A IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E SER ANTICHAMA. TAMPA CONFECCIONADA EM POLICARBONATO INCOLOR, POLIDA, TOTALMENTE TRANSPARENTE, RESISTENTE À IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E APRESENTAR O LOGOTIPO E/OU NOME DO FABRICANTE, BEM COMO IDENTIFICAÇÃO DO LOTE MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. TODA A CAIXA DEVE SER FABRICADA E ENSAIADA	UNIDAD	20	R\$559,21	R\$11.184,20





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

CONFORME A NORMA ABNT NBR 15820, APRESENTAR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43, CONFORME A NORMA ABNT NBR IEC 60529. A CAIXA DEVE SER DO TIPO COM LEITURA PELA CALÇADA E APRESENTAR SUPORTE PARA O DISJUNTOR, DPS E O MEDIDOR. NA TAMPA DA CAIXA DEVE APRESENTAR A ADVERTÊNCIA "CUIDADO ELETRICIDADE" E O RAIOS TÍPICO, CONFORME MODELO DA CELESC D, EM CONJUNTO COM PLAQUETA DE ADVERTÊNCIA E ALERTA DE SEGURANÇA COM OS DIZERES "ATENÇÃO! CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO! DISJUNTOR APÓS O MEDIDOR", COM DIMENSÕES DE 90 X 50 MM (L X A), COM FUNDO				
--	--	--	--	--



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	AMARELO E LETRAS EM PRETO, EM CHAPA DE ALUMÍNIO OU POLIMÉRICA, AFIXADAS POR REBITES OU APARAFUSADA. A CAIXA DEVE APRESENTAR DISPOSITIVO PARA LACRE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO CELESC D. A CAIXA DEVERÁ POSSUIR BARRAMENTO DE COBRE PARA CONEXÃO DO NEUTRO COM O ATERRAMENTO, ATERRA DE DPS, CONFORME PADRÃO CELESC D, MÍNIMO BARRA DE 5/8" (15,87 MM) X 3/16" (4,76 MM) X 105 MM (L X E X C), COM 3 PARAFUSOS DE COBRE OU LATÃO DE M6 X 12 MM, CABEÇA FENDA OU PHILIPS OU AMBAS. O FABRICANTE DEVE SER CADASTRADO E O MODELO DA CAIXA HOMOLOGADO PELA CELESC D.				
13	CAIXA DE MEDIÇÃO COM	UNIDAD	20	R\$611,82	R\$12.236,40

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13



MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

LENTE, TRIFÁSICA, CORPO CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, RESISTENTE A IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E SER ANTICHAMA. TAMPA CONFECCIONADA EM POLICARBONATO INCOLOR, POLIDA, TOTALMENTE TRANSPARENTE, RESISTENTE À IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E APRESENTAR O LOGOTIPO E/OU NOME DO FABRICANTE, BEM COMO IDENTIFICAÇÃO DO LOTE MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. TODA A CAIXA DEVE SER FABRICADA E ENSAIADA CONFORME A NORMA ABNT NBR 15820, APRESENTAR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43, CONFORME A NORMA ABNT NBR IEC 60529. A CAIXA DEVE SER DO TIPO COM LEITURA PELA				
--	--	--	--	--

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

CALÇADA E APRESENTAR SUPORTE PARA O DISJUNTOR, DPS E O MEDIDOR. NA TAMPA DA CAIXA DEVE APRESENTAR A ADVERTÊNCIA "CUIDADO ELETRICIDADE" E O RAIOS TÍPICO, CONFORME MODELO DA CELESC D, EM CONJUNTO COM PLAQUETA DE ADVERTÊNCIA E ALERTA DE SEGURANÇA COM OS DIZERES "ATENÇÃO! CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO! DISJUNTOR APÓS O MEDIDOR", COM DIMENSÕES DE 90 X 50 MM (L X A), COM FUNDO AMARELO E LETRAS EM PRETO, EM CHAPA DE ALUMÍNIO OU POLIMÉRICA, AFIKADAS POR REBITES OU APARAFUSADA. A CAIXA DEVE APRESENTAR DISPOSITIVO PARA LACRE,				
--	--	--	--	--

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CONFORME ESPECIFICAÇÃO CELESC D. A CAIXA DEVERÁ POSSUIR BARRAMENTO DE COBRE PARA CONEXÃO DO NEUTRO COM O ATERRAMENTO, ATERRA DE DPS, CONFORME PADRÃO CELESC D, MÍNIMO BARRA DE 5/8" (15,87 MM) X 3/16" (4,76 MM) X 105 MM (L X E X C), COM 3 PARAFUSOS DE COBRE OU LATÃO DE M6 X 12 MM, CABEÇA FENDA OU PHILIPS OU AMBAS. O FABRICANTE DEVE SER CADASTRADO E O MODELO DA CAIXA HOMOLOGADO PELA CELESC D.				
14	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 150MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER	UNIDAD	20	R\$55,70	R\$1.114,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
15	CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 160MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS.	UNIDAD	20	R\$74,20	R\$1.484,00

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PADRÃO CELESC E3130007.				
16	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 170MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	20	R\$71,15	R\$1.423,00
17	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 180MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU	UNIDAD	20	R\$80,10	R\$1.602,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
18	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 190MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS	UNIDADE	20	R\$79,02	R\$1.580,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
19	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 200MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	20	R\$84,77	R\$1.695,40
20	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 210MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA	UNIDAD	20	R\$84,47	R\$1.689,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
21	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 220MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O	UNIDAD	20	R\$88,62	R\$1.772,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
22	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 230MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	20	R\$88,72	R\$1.774,40
23	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 240MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER	UNIDAD	20	R\$92,43	R\$1.848,60



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
24	CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 250MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO	UNIDAD	20	R\$92,13	R\$1.842,60

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
25	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 260MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	20	R\$96,37	R\$1.927,40
26	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 270MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM	UNIDAD	20	R\$101,00	R\$2.020,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
27	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 280MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR	UNIDAD	20	R\$98,96	R\$1.979,20

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
28	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 290MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	20	R\$96,60	R\$1.932,00
29	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 300MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE	UNIDAD	20	R\$111,12	R\$2.222,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
30	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM L 90°	UNIDAD	10	R\$16,62	R\$166,20
31	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM T	UNIDAD	10	R\$17,06	R\$170,60
32	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM X	UNIDAD	10	R\$18,47	R\$184,70
33	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - RETO	UNIDAD	10	R\$15,02	R\$150,20
34	COTOVELO 90° PARA	UNIDAD	50	R\$3,05	R\$152,50



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CANALETA PARA PISO TERMOPLÁSTICO CINZA				
35	ELETRODUTO BRANCO PVC RIGIDO 3/4 (BARRA COM 3 METROS)	BARRA	63	R\$10,30	R\$648,90
36	FILTRO DE LINHA DPS CONFIGURAÇÃO MÍNIMA PARA FILTRO DE LINHA TIPO: DPS (DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS) COR: PRETO NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR 16008 / IEC 61643-11 / ABNT NBR 14136 TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO: VARISTOR DE ÓXIDO METÁLICO (MOV) NÍVEL DE PROTEÇÃO - UP: 1,0KV TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO - UOC: 6,0KV TEMPO DE RESPOSTA TÍPICO: <25NS PROTEÇÃO TÉRMICA DOS VARISTORES: SIM	UNIDAD	200	R\$79,48	R\$15.896,00





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

INVÓLUCRO: MATERIAL COM CARACTERÍSTICAS DE NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO- EXTINÇÃO DO FOGO GRAU DE PROTEÇÃO: IP20 PROTEÇÃO: LINHA- NEUTRO / LINHA-LINHA / LINHA-TERRA / NEUTRO- TERRA TENSÃO DE OPERAÇÃO: 127 / 220 V @50 / 60 HZ MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO CONTÍNUA: 275 V CORRENTE DE CARGA MÁXIMA - IL: 10 A POTÊNCIA MÁXIMA - WMAX: 1270 / 2200 W CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA - IMAX: 4,5 KA @8 / 20S (L-L OU L-N) CORRENTE DE DIMENSIONAMENTO: 13,5 KA @ 8/20 S CORRENTE DE DESCARGA TOTAL: 9 KA				
--	--	--	--	--

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CONEXÃO DE ENTRADA: 05 TOMADAS 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A CONEXÃO DE SAÍDA: TOMADA 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10 A COMPRIMENTO DO CABO DE ENTRADA: 1M CLASSE: III DEVE INCLUIR ADAPTADOR DE NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE TOMADAS TRÊS PINOS COM ENCAIXE EM BAIXO RELEVO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136 CLASSE I (2P+T HEXAGONAL) PARA PADRÃO ANTIGO DE DOIS PINOS OU 2P+T SEM BAIXO RELEVO; GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO.				
37	LUMINÁRIA — LED — SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 150 LM/W. POTÊNCIA DE 60 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233	UNIDADE	225	R\$999,38	R\$224.860,

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM				
38	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 150 LM/W. POTÊNCIA DE 60 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDAD	75	R\$999,38	R\$74.953,50
39	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 100 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO	UNIDAD	225	R\$1.048,55	R\$235.923,5



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM				
40	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 100 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDAD	75	R\$1.048,5 5	R\$78.641,25
41	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 180 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDAD	225	R\$1.536,2 6	R\$345.658,
42	LUMINÁRIA LED SMD	UNIDAD	75	R\$1.536,2	R\$115.219,



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	(SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 180 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM			6	
43	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 250 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDAD	135	R\$2.255,8 3	R\$304.537,
44	LUMINÁRIA LED SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 250 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE	UNIDAD	45	R\$2.255,8 3	R\$101.512,



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM				
45	LUVA PARA CANALETA PARA PISO TERMOPLÁSTICO CINZA	UNIDAD	10	R\$1,73	R\$17,30
46	MODULO TOMADA 2P+T 10A 250V TERMOPLÁSTICO PRETO C/RABICHO DE EMBUTIR PARA MÓVEIS, FILTRO DE LINHA E OUTROS EQUIPAMENTOS	UNIDAD	13	R\$12,44	R\$161,72
47	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 125MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO- CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	100	R\$13,20	R\$1.320,00
48	PARAFUSO CABEÇA	UNIDAD	100	R\$15,05	R\$1.505,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	QUADRADA, M16, 5/8", 150MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.				
49	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 200MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	100	R\$17,39	R\$1.739,00
50	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 250MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA	UNIDAD	20	R\$21,34	R\$426,80



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.				
51	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 300MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	100	R\$23,67	R\$2.367,00
52	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 350MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-	UNIDAD	100	R\$28,55	R\$2.855,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.				
53	PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE VERDE SETA PARA DIREITA 120X240MM	UNIDAD	5	R\$13,83	R\$69,15
54	PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE VERDE SETA PARA ESQUERDA 120X240MM	UNIDAD	5	R\$13,67	R\$68,35
55	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 75 X 48 CM, MOLDURA DAS LETRAS 12 X 27 CM, TRAÇO DAS LETRAS 3 CM	UNIDAD	20	R\$56,00	R\$1.120,00
56	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM	UNIDAD	25	R\$14,50	R\$362,50



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	SETA PARA DIREITA FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM				
57	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM SETA PARA ESQUERDA, FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UNIDAD	25	R\$14,50	R\$362,50
58	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UNIDAD	55	R\$12,84	R\$706,20
59	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA",	UNIDAD	25	R\$14,50	R\$362,50



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 50 X 32 CM, MOLDURA DAS LETRAS 8 X 18 CM, TRAÇO DAS LETRAS 2 CM				
60	PORCA QUADRADA, M16, 5/8", FERRAGEM QUADRADA MUNIDA DE FURO ROSCADO NO CENTRO, QUE SE ATARRAXA NA EXTREMIDADE DOS PARAFUSOS. AÇO-CARBONO MR250 LAMINADO OU TREFILADO, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDAD	1.000	R\$2,79	R\$2.790,00
61	RELÊ SHORTING CAP, PARA LIGAÇÃO DIRETA ENTRE LINHA E CARGA PARA TOMADA BASE, FRABICADO EM RESINA POLIPROPILENO, RESITÊNCIA A UV, CONTATOS EM LATÃO E COBRE. DESIGNADO PARA INSTALAÇÃO EM TOMADAS	UNIDAD	1.000	R\$29,75	R\$29.750,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	PADRÃO NEMA (3 PINOS), 1000W, 15A, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP65.				
62	SOQUETE BOCAL E27, PORCELA VITRIFICADA, CONTARTOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS APOERTOS DE FIXAÇÃO PRÓPRIO PARA LUMINÁRIAS, TENSÃO MÍNIMA 220V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NORMAS NBR5033/NBR5112	UNIDAD	1.000	R\$5,06	R\$5.060,00
63	SOQUETE BOCAL E40, PORCELA VITRIFICADA, CONTARTOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS APOERTOS DE FIXAÇÃO PRÓPRIO PARA LUMINÁRIAS, TENSÃO MÍNIMA 220V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NORMAS NBR5033/NBR5112	UNIDAD	500	R\$13,45	R\$6.725,00
64	SPOT LED PARA EMBUTIR BALIZADOR 15W,220V IP67, DIMENSÕES 18X9CM, ALUMÍNIO EM	UNIDAD	20	R\$400,52	R\$8.010,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

	POLICARBONATO CROMADO E PRETO				
65	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 20W	UNIDAD	100	R\$7,50	R\$750,00
66	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 40W	UNIDAD	100	R\$8,00	R\$800,00
					R\$ 1.674.809,72
					R\$ 164.932,82

TERMO DE REFERÊNCIA GERAL**1. DO OBJETO**

1.1. O objeto do presente termo de referência é o Registro de Preços de pessoa jurídica para a aquisição eventual e futura de materiais elétricos, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

- Registro de Preços:
(X) SIM () NÃO

2. DESCRIÇÃO DETALHADA DOS BENS A SEREM ADQUIRIDOS

Item	Produto - Código	Produto - Descrição	Unidade - Descrição	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1	243647	ARRUELA QUADRADA, 38X18X13MM, FERRAGEM CONSTITUÍDA POR UMA CHAPA PLANA DE FORMA QUADRADA E COM UM FURO CIRCULAR NO CENTRO, AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020 LAMINADO, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC	UNIDADES	1.000	1,51	1.510,00

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		E3130007.				
2	243645	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 1000MM, RETO, GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS E 86 NO PONTO MÍNIMO, COM SAPATA ESTAMPADA, DIÂMETRO DO TUBO Ø 25,4MM, ESPESSURA DA CHAPA 1,9MM. PADRÃO CELESC	UNIDADES	100	74,85	7.485,00
3	243646	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 3000MM, CURVO, GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE COM CAMADA DE 100 MICRAS E 86 NO PONTO MÍNIMO, SEM SAPATA, POSSUIR DOIS FUROS PARA PARAFUSO 16MM PARA FIXAÇÃO, DIÂMETRO DO TUBO Ø46MM, ESPESSURA DA CHAPA 3MM. PADRÃO CELESC	UNIDADES	50	421,71	21.085,50
4	243674	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, AZUL, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.	UNIDADES	200	24,58	4.916,00
5	243673	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, BRANCO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM	UNIDADES	200	24,58	4.916,00

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.				
6	243671	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, PRETO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.	UNIDADES	200	24,58	4.916,00
7	243675	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, VERDE, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.	UNIDADES	200	24,58	4.916,00
8	243672	CABO CONDUTOR DE ELETRICIDADE DE COBRE FLEXÍVEL 25MM, 1KV, VERMELHO, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 4 OU 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO EM HEPR 90°C, COMPOSTO TERMOFIXO EXTRUDADO A BASE DE ETILENOPROPILENO DE ALTO MÓDULO. COBERTURA EM PVC/ST2 90°C, COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. COM	UNIDADES	200	24,58	4.916,00

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		MARCAÇÃO DE DE TENSÃO DE ISOLAMENTO E BITOLA. NORMA APLICADA ABNT NBR 7286.				
9	185569	CABO PP 3 X 1,5 MM	METRO	250	3,77	942,50
10	15610	CABO PP 4 X 1,5 MM	METRO	250	5,05	1.262,50
11	77414	CABO PP FLEXÍVEL 2 X 1,5 MM	METRO	250	2,45	612,50
12	243643	CAIXA DE MEDIÇÃO COM LENTE, MONOFÁSICA, 260MMX550MMX172MM CORPO CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, RESISTENTE A IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E SER ANTICHAMA. TAMPA CONFECCIONADA EM POLICARBONATO INCOLOR, POLIDA, TOTALMENTE TRANSPARENTE, RESISTENTE À IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E APRESENTAR O LOGOTIPO E/OU NOME DO FABRICANTE, BEM COMO IDENTIFICAÇÃO DO LOTE MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. TODA A CAIXA DEVE SER FABRICADA E ENSAIADA CONFORME A NORMA ABNT NBR 15820, APRESENTAR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43, CONFORME A NORMA ABNT NBR IEC 60529. A CAIXA DEVE SER DO TIPO COM LEITURA PELA CALÇADA E APRESENTAR SUPORTE PARA O DISJUNTOR, DPS E O MEDIDOR. NA TAMPA DA CAIXA DEVE APRESENTAR A ADVERTÊNCIA "CUIDADO ELETRICIDADE" E O RAIO TÍPICO, CONFORME MODELO DA CELESC D, EM CONJUNTO COM PLAQUETA DE ADVERTÊNCIA E ALERTA DE SEGURANÇA COM OS DIZERES "ATENÇÃO! CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO! DISJUNTOR APÓS O MEDIDOR", COM DIMENSÕES DE 90 X 50 MM (L X A), COM FUNDO AMARELO E LETRAS EM PRETO, EM CHAPA DE ALUMÍNIO OU POLIMÉRICA, AFIKADAS POR REBITES OU	UNIDADES	20	559,21	11.184,20

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		APARAFUSADA. A CAIXA DEVE APRESENTAR DISPOSITIVO PARA LACRE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO CELESC D. A CAIXA DEVERÁ POSSUIR BARRAMENTO DE COBRE PARA CONEXÃO DO NEUTRO COM O ATERRAMENTO, ATERRAMENTO DE DPS, CONFORME PADRÃO CELESC D, MÍNIMO BARRA DE 5/8" (15,87 MM) X 3/16" (4,76 MM) X 105 MM (L X E X C), COM 3 PARAFUSOS DE COBRE OU LATÃO DE M6 X 12 MM, CABEÇA FENDA OU PHILIPS OU AMBAS. O FABRICANTE DEVE SER CADASTRADO E O MODELO DA CAIXA HOMOLOGADO PELA CELESC D.				
13	243644	CAIXA DE MEDIÇÃO COM LENTE, TRIFÁSICA, CORPO CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, RESISTENTE A IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E SER ANTICHAMA. TAMPA CONFECCIONADA EM POLICARBONATO INCOLOR, POLIDA, TOTALMENTE TRANSPARENTE, RESISTENTE À IRRADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E APRESENTAR O LOGOTIPO E/OU NOME DO FABRICANTE, BEM COMO IDENTIFICAÇÃO DO LOTE MÊS/ANO DE FABRICAÇÃO. TODA A CAIXA DEVE SER FABRICADA E ENSAIADA CONFORME A NORMA ABNT NBR 15820, APRESENTAR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-43, CONFORME A NORMA ABNT NBR IEC 60529. A CAIXA DEVE SER DO TIPO COM LEITURA PELA CALÇADA E APRESENTAR SUPORTE PARA O DISJUNTOR, DPS	UNIDADES	20	611,82	12.236,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		<p>E O MEDIDOR. NA TAMPA DA CAIXA DEVE APRESENTAR A ADVERTÊNCIA "CUIDADO ELETRICIDADE" E O RAIOS TÍPICO, CONFORME MODELO DA CELESC D, EM CONJUNTO COM PLAQUETA DE ADVERTÊNCIA E ALERTA DE SEGURANÇA COM OS DIZERES "ATENÇÃO! CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO! DISJUNTOR APÓS O MEDIDOR", COM DIMENSÕES DE 90 X 50 MM (L X A), COM FUNDO AMARELO E LETRAS EM PRETO, EM CHAPA DE ALUMÍNIO OU POLIMÉRICA, AFIKADAS POR REBITES OU APARAFUSADA. A CAIXA DEVE APRESENTAR DISPOSITIVO PARA LACRE, CONFORME ESPECIFICAÇÃO CELESC D. A CAIXA DEVERÁ POSSUIR BARRAMENTO DE COBRE PARA CONEXÃO DO NEUTRO COM O ATERRAMENTO, ATERRAMENTO DE DPS, CONFORME PADRÃO CELESC D, MÍNIMO BARRA DE 5/8" (15,87 MM) X 3/16" (4,76 MM) X 105 MM (L X E X C), COM 3 PARAFUSOS DE COBRE OU LATÃO DE M6 X 12 MM, CABEÇA FENDA OU PHILIPS OU AMBAS. O FABRICANTE DEVE SER CADASTRADO E O MODELO DA CAIXA HOMOLOGADO PELA CELESC D.</p>				
14	243649	<p>CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 150MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS</p>	UNIDADES	20	55,70	1.114,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.				
15	243650	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 160MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	74,20	1.484,00
16	243651	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 170MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	71,15	1.423,00
17	243652	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 180MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO	UNIDADES	20	80,10	1.602,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

		CELESC E3130007.				
18	243653	CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 190MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	79,02	1.580,40
19	243654	CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 200MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	84,77	1.695,40
20	243655	CINTA CIRCULAR, SEÇÃO CIRCULAR 210MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	84,47	1.689,40



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

21	243656	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 220MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	88,62	1.772,40
22	243657	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 230MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	88,72	1.774,40
23	243658	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 240MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	92,43	1.848,60



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

24	243659	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 250MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	92,13	1.842,60
25	243660	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 260MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	96,37	1.927,40
26	243661	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 270MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	101,00	2.020,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

27	243662	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 280MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	98,96	1.979,20
28	243663	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 290MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	96,60	1.932,00
29	243664	CINTA CIRCULAR, SECÃO CIRCULAR 300MM.FERRAGEM DE REDE AÉREA QUE SE PRENDE EM TORNO DE UM POSTE PARA PROVER APOIO RÍGIDO PARA OUTRA FERRAGEM E/OU EQUIPAMENTO. DEVE SER FORNECIDA COMPLETA E MONTADA, COM PORCAS E PARAFUSOS. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, LAMINADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO, TANTO PARA O CORPO COMO PARA OS PARAFUSOS E PORCAS. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	111,12	2.222,40
30	239818	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM L 90°	UNIDADES	10	16,62	166,20



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

31	239816	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM T	UNIDADES	10	17,06	170,60
32	239817	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - EM X	UNIDADES	10	18,47	184,70
33	239815	CONECTOR PARA TRILHO ELETRIFICADO PRETO - RETO	UNIDADES	10	15,02	150,20
34	239842	COTOVELO 90° PARA CANALETA PARA PISO TERMOPLÁSTICO CINZA	UNIDADES	50	3,05	152,50
35	239428	ELETRODUTO BRANCO PVC RIGIDO 3/4 (BARRA COM 3 METROS)	BARRA	63	10,30	648,90
36	243498	FILTRO DE LINHA DPS CONFIGURAÇÃO MÍNIMA PARA FILTRO DE LINHA TIPO: DPS (DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS) COR: PRETO NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR 16008 / IEC 61643-11 / ABNT NBR 14136 TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO: VARISTOR DE ÓXIDO METÁLICO (MOV) NÍVEL DE PROTEÇÃO - UP: 1,0KV TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO - UOC: 6,0KV TEMPO DE RESPOSTA TÍPICO:	UNIDADES	200	79,48	15.896,00
37	243632	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT-DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 150 LM/W. POTÊNCIA DE 60 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDADES	225	999,38	224.860,50
38	243632	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT-DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 150 LM/W. POTÊNCIA DE 60 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE ØMÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDADES	75	999,38	74.953,50



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

39	243634	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 100 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE Ø MÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDADES	225	1.048,55	235.923,75
40	243634	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 100 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE Ø MÍNIMO Ø 25,4MM	UNIDADES	75	1.048,55	78.641,25
41	243636	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 180 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDADES	225	1.536,26	345.658,50
42	243636	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 180 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDADES	75	1.536,26	115.219,50
43	243638	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 250 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDADES	135	2.255,83	304.537,05

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.brESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

44	243638	LUMINÁRIA LED-SMD (SURFACE MOUNT DEVICE). EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 170 LM/W. POTÊNCIA DE 250 W. TEMPERATURA DE COR 5000K. TENSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 110 E 233 V. IRC MÍNIMO DE 70. GRAU DE PROTEÇÃO EXTERNA IP67. TOMADA DA BASE DO RELÊ DE 7 SEGMENTOS. ENCAIXE MÍNIMO Ø 46MM	UNIDADES	45	2.255,83	401.512,35
45	239844	LUVA PARA CANALETA PARA PISO TERMOPLÁSTICO CINZA	UNIDADES	10	1,73	17,30
46	239866	MODULO TOMADA 2P+T 10A 250V TERMOPLÁSTICO PRETO C/RABICHO DE EMBUTIR PARA MÓVEIS, FILTRO DE LINHA E OUTROS EQUIPAMENTOS	UNIDADES	13	12,44	161,72
47	243665	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 125MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	100	13,20	1.320,00
48	243666	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 150MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	100	15,05	1.505,00
49	243667	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 200MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	100	17,39	1.739,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

50	243668	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 250MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	20	21,34	426,80
51	243669	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 300MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	100	23,67	2.367,00
52	243670	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA, M16, 5/8", 350MM. FERRAGEM DE REDE AÉREA CONSTITUÍDA POR UM PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA E ROSCA CILÍNDRICA. AÇO-CARBONO COPANT 1010 A 1020, FORJADO. GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	100	28,55	2.855,00
53	205506	PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE VERDE SETA PARA DIREITA 120X240MM	UNIDADES	5	13,83	69,15
54	205507	PLACA DE SAÍDA FOTOLUMINESCENTE VERDE SETA PARA ESQUERDA 120X240MM	UNIDADES	5	13,67	68,35
55	199831	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM FUNDO BRANCO LEITOSO, FEITA DE MATERIAL ACRÍLICO, TENSÃO MÁXIMA 30 VCC, AUTONOMIA MÍNIMA 1 HORA, DIMENSÕES 75 X 48 CM, MOLDURA DAS LETRAS 12 X 27 CM, TRAÇO DAS LETRAS 3 CM	UNIDADES	20	56,00	1.120,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

56	239437	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM SETA PARA DIREITA FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UNIDADES	25	14,50	362,50
57	239434	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", COM SETA PARA ESQUERDA, FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UNIDADES	25	14,50	362,50
58	199832	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 25 X 16 CM, MOLDURA DAS LETRAS 4 X 9 CM, TRAÇO DAS LETRAS 1 CM	UNIDADES	55	12,84	706,20
59	239439	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO COM INSCRIÇÃO "SAÍDA", FUNDO VERDE, LETRAS BRANCAS, DIMENSÕES 50 X 32 CM, MOLDURA DAS LETRAS 8 X 18 CM, TRAÇO DAS LETRAS 2 CM	UNIDADES	25	14,50	362,50
60	243648	PORCA QUADRADA, M16, 5/8", FERRAGEM QUADRADA MUNIDA DE FURO ROSCADO NO CENTRO, QUE SE ATARRAXA NA EXTREMIDADE DOS PARAFUSOS. AÇO-CARBONO MR250 LAMINADO OU TREFILADO, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO EM ZINCO FUNDIDO. PADRÃO CELESC E3130007.	UNIDADES	1.000	2,79	2.790,00
61	243640	RELÊ SHORTING CAP, PARA LIGAÇÃO DIRETA ENTRE LINHA E CARGA PARA TOMADA BASE, FRABICADO EM RESINA POLIPROPILENO, RESITÊNCIA A UV, CONTATOS EM LATÃO E COBRE. DESIGNADO PARA INSTALAÇÃO EM TOMADAS PADRÃO NEMA (3 PINOS), 1000W, 15A, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP65.	UNIDADES	1.000	29,75	29.750,00



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

62	243641	SOQUETE BOCAL E27, PORCELA VITRIFICADA, CONTARTOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS APOERTOS DE FIXAÇÃO PRÓPRIO PARA LUMINÁRIAS, TENSÃO MÍNIMA 220V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NORMAS NBR5033/NBR5112	UNIDADES	1.000	5,06	5.060,00
63	243642	SOQUETE BOCAL E40, PORCELA VITRIFICADA, CONTARTOS EM LATÃO OU COBRE NIQUELADO COM DOIS APOERTOS DE FIXAÇÃO PRÓPRIO PARA LUMINÁRIAS, TENSÃO MÍNIMA 220V, CORRENTE MÁXIMA 10A, DE ACORDO COM AS NORMAS NBR5033/NBR5112	UNIDADES	500	13,45	6.725,00
64	240736	SPOT LED PARA EMBUTIR BALIZADOR 15W,220V IP67, DIMENSÕES 18X9CM, ALUMÍNIO EM POLICARBONATO CROMADO E PRETO	UNIDADES	20	400,52	8.010,40
65	15688	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 20W	UNIDADES	100	7,50	750,00
66	15689	STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 40W	UNIDADES	100	8,00	800,00
TOTAL:						1.674.809,72 164.932,82

2.1. Natureza do objeto:

Comum (X)

Especial ()

3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA AQUISIÇÃO

3.1. A presente contratação se torna necessária em virtude da necessidade de aquisição destes materiais necessários para reposição do estoque do almoxarifado com a finalidade de atender as demandas futuras das seguintes Secretarias/Entidades e Órgãos:

- Secretaria Municipal de Administração.
- Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

- Secretaria Municipal de Educação.
- Fundação Municipal de Desportos.
- Fundação Cultural.
- Secretaria Municipal de Planejamento e Urbanismo- DETRU.

3.2. A quantidade foi estabelecida de acordo com o histórico de aquisições das entidades descritas acima, bem como com a expectativa de aquisição de cada item no prazo de um ano.

4. SECRETARIA REQUISITANTE

4.1. A presente contratação será destinada a atender as necessidades das seguintes Secretarias/Entidades e Órgãos:

- Secretaria Municipal de Administração.
- Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos.
- Secretaria Municipal de Educação.
- Fundação Municipal de Desportos.
- Fundação Cultural.
- Secretaria Municipal de Planejamento e Urbanismo- DETRU.

5. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

5.1. A forma e critério de julgamento a ser utilizados no presente certame será o menor preço (X) por item; () por lote; () global.

6. CONDIÇÕES ESPECIAIS DE HABILITAÇÃO E CONTRATAÇÃO

6.1. Condições Especiais De Habilitação (habilitação técnica e qualificação econômico-financeira)

Não se aplica.

6.2. Condições Especiais De Contratação

Não se aplica.

7. MODO E CONDIÇÕES PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

7.1. O objeto será entregue nos seguintes endereços:

7.1.1. DETRU-Departamento de Trânsito: Rua Marechal Floriano, nº 214 fundos-Centro- São Bento do Sul/SC. CEP: 89280-343. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone (47)36331931 que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 08h até 11h30min e das 13h30min até 16h.

7.1.2. Fundação Municipal de Desportos: Rua Benjamin Constant, nº 118- Centro- São Bento do Sul/SC. CEP: 89280-484. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 07h30min até 12h00min e das 13h00min até 16h30min.

7.1.3. Fundação Cultural: Largo Hugo Fischer, nº 33, Bairro Centro, CEP 89.280-364, São Bento do Sul/SC. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 08h até 11h30min e das 13h30min até 16h.

7.1.4. Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos: R. Expedicionário Oscar Schreiner, 80, bairro Boehmerwald, São Bento do Sul – SC. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 08h até 11h30min e das 13h30min até 16h.

7.1.5. Secretaria Municipal de Administração: Rua Jorge Lacerda, nº 75, Centro, São Bento do Sul-SC, CEP 89280-902. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 08h até 11h30min e das 13h30min até 16h.

7.1.6. Secretaria Municipal de Educação: localizada a Rua Benjamim Constant, nº 120 – Bairro Centro – São Bento do Sul/SC – CEP 89280-484. As entregas ocorrerão mediante prévio agendamento pelo telefone (047)3635-1014 que será fornecido juntamente com a Nota de Empenho / Ordem de fornecimento e serão realizadas no período compreendido entre 08h até 11h30min e das 13h30min até 16h.

7.1.7. A entrega do objeto deverá ocorrer no prazo de até **15 dias** ininterruptos, após





recebimento da nota de empenho/ordem de fornecimento pelo fornecedor.

7.2. Os objetos serão recebidos provisoriamente no prazo de até 03 dias pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência, proposta e exigências contratuais.

7.3. Os objetos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

7.4. Os objetos serão recebidos definitivamente no prazo de até 03 dias contados do recebimento provisório, pelo Fiscal de Contratos/ Fiscal da Ata de Registro de Preço, especialmente designado pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

7.5. Na hipótese da verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

7.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

8. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

8.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade das entregas realizadas, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos artigos 117 e incisos da Lei 14.133/21.

8.2. A verificação da adequação do fornecimento deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

8.3. O fiscal do contrato anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

regularização das faltas ou dos defeitos observados, conforme § 1º do art. 117 da Lei 14.133/2021.

8.4. A conformidade do material a ser entregue deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada destes, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

8.5. A Contratada deverá manter preposto aceito pela Contratante, com poderes para solucionar demandas oriundas da execução do contrato, nos termos do art. 118 da Lei 14.133.

8.6. O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 155 e 156 da Lei nº 14.133/21.

8.7. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14.133/21.

9. DO PRAZO DE VIGÊNCIA

9.1. O presente objeto se enquadra como fornecimento contínuo ?

() SIM (X) NÃO

9.2. O prazo de vigência será de 12 meses, a contar da emissão da Ata de Registro de Preços, podendo ser prorrogada por igual período desde que comprovada a vantajosidade, nos termos do art. 84 da Lei Federal 14.133/2021.

10. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO E RESPONSÁVEL:





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

10.1. Os valores estimados foram estipulados levando em consideração os preços praticados no mercado, sendo que os servidores responsáveis foram os Senhores: Bruna Lorenço, Débora Elaine Bello, Elaine Sant'Anna de Carvalho e Elvis Wigando Baum.

10.2. A formalização da pesquisa de preço está materializada em documento formal em anexo.

11. DA FORMA DE PAGAMENTO

11.1. O pagamento, decorrente da entrega do(s) produto(s) objeto desta licitação, será efetuado mediante crédito em conta corrente, no prazo de até **30 (trinta) dias**, contados do recebimento definitivo do objeto em cada fornecimento, após a apresentação da respectiva documentação fiscal, devidamente atestada pelo setor competente.

12. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Fundação Cultural de São Bento do Sul	
1326	Código Reduzido
2060	Ação
150070000100	Vínculo
33390302600000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
Departamento de Trânsito- DETRU	
407	Código Reduzido
2015	Ação
175270060156	Vínculo
33390302600000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
Secretaria Municipal de Educação	



**MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL****Estado de Santa Catarina**

269	Código Reduzido
2023	Ação
155070000158	Vínculo
3339030260000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
Secretaria Municipal de Administração	
878	Código Reduzido
2051	Ação
150070000100	Vínculo
3339030260000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
Fundação Municipal de Desportos	
1016	Código Reduzido
2057	Ação
150070000100	Vínculo
3339030240000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos	
484	Código Reduzido
2031	Ação
175170000017	Vínculo
3339030260000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento
451	Código Reduzido
2029	Ação
150070000100	Vínculo
3339030260000000000	Modalidade de aplicação- Elemento/subelemento

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br



13. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Constituem obrigações da CONTRATANTE:

13.1. O fiscal e gestor do Contrato, conforme atribuições, tomarão conhecimento do Contrato e de suas eventuais alterações, com o objetivo de assegurar, quando de seu uso, o correto cumprimento de suas disposições;

13.2. Emitir de nota de empenho ou ordem de fornecimento quando da necessidade da contratação, a fim de gerenciar os respectivos quantitativos no Contrato;

13.3. Receber a mercadoria no prazo e condições estabelecidas no edital e seus anexos;

13.4. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

13.5. Comunicar ao preposto do CONTRATADO, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

13.6. Verificar a conformidade das condições registradas perante o mercado, principalmente em relação aos valores praticados e indicar a necessidade da realização do reajuste, de repactuação e da revisão de valores;

13.7. Zelar pelos atos relativos ao cumprimento das obrigações assumidas e aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado no Contrato, edital e anexos;

13.8. Providenciar as devidas publicações no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

13.9. O Órgão não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelos fornecedores com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ações do(s) fornecedor(es), de seus empregados, prepostos ou subordinados;

13.10. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

13.11. Efetuar o pagamento à contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no edital e seus anexos.

14. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Constituem obrigações do CONTRATADA:

14.1. Assinar o Contrato no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados do recebimento da comunicação;

14.2. Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;

14.3. Responsabilizar-se pelas despesas e encargos decorrentes da execução do presente Contrato;

14.4. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, modelo, procedência e prazo de garantia;

14.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

14.6. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste termo de referência, o objeto com avarias ou defeitos;

14.7. Realizar as entregas do objeto no prazo estipulado, a contar do recebimento da nota de empenho ou ordem de fornecimento, e no horário estipulado pelo órgão.

14.8. Comunicar ao Órgão, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

14.9. Manter as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital;

14.10. Aceitar nas mesmas condições os acréscimos que se fizerem necessárias ao fornecimento do objeto.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

14.11. Promover, no prazo estipulado, a complementação da garantia de execução, quando for o caso, após ocorrer o reajuste, a repactuação ou a revisão de preços registrados;

14.12. Acatar todas as orientações da CONTRATANTE, emanadas pelo gestor e fiscal do Contrato, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas.

15. DA RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

15.1. Declaro estar ciente de todas as implicações pelas informações prestadas no presente Termo de Referência e em relação a elas assumimos de forma solidária a responsabilidade.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

ANEXO II - MODELO DE DECLARAÇÕES - CUMPRIMENTO DE EXIGÊNCIAS LEGAIS

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º 268/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023.

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], declara:

☐ estar ciente de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;

☐ estar ciente e concordar com as condições contidas no Edital e seus anexos;

☐ que a empresa é idônea e atende a todos os pré-requisitos da Licitação e demais exigências contidas na Lei Federal n.º 14.133/2021;

☐ que não se enquadra nas hipóteses previstas no §1º do art. 9º e nas disposições dos incisos e parágrafos do art. 14, ambos da Lei Federal n.º 14.133/2021, atendendo às condições de participação da Licitação e legislação vigente;

☐ cumprir todos os requisitos de habilitação definidos neste Edital;

☐ cumprir as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

☐ que a proposta protocolada está em conformidade com as exigências editalícias, foi elaborada de forma independente;

☐ que a proposta protocolada compreende na integralidade os custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

☐ Fará prova de todas as informações declaradas neste processo licitatório, quando necessário ou solicitado e que se compromete a apresentar a documentação original, quando a mesma for solicitada pelo Agente de Contratação, no prazo que o mesmo estipular;

☐ Para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal n.º 14.133/2021 e inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. (* Caso empregue menor, a partir de 14 anos - na condição de aprendiz - **deverá fazer a ressalva**).

☐ Que atesta, no que for aplicável, o atendimento à política pública ambiental de licitação sustentável, em especial que se responsabiliza integralmente com a logística reversa dos produtos, embalagens e serviços pós-consumo no limite da proporção que fornecerem ao poder público, assumindo a responsabilidade pela destinação final, ambientalmente adequada.

Desta forma, o declarante está ciente que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

[Cidade], ____ de _____ 2023.

Representante Legal da Empresa

Nome:

CPF:

Assinatura:





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

ANEXO III - MODELO DE DECLARAÇÃO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º 268/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023.

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], DECLARA, sob pena de aplicação das sanções administrativas cabíveis e as penas da lei:

☐ ser Microempresa **ou** Empresa de Pequeno Porte, nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no Parágrafo 4º do Artigo 3º da Lei Complementar Federal n.º 123/2006 e suas alterações, e tendo interesse dos benefícios nela contidos para efeitos de licitação, quando e no que couber.

Nesse sentido, também declara que não extrapolou a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte ou microempresa no ano-calendário de realização da licitação, nos termos do § 2º do Art. 4º da Lei Federal n.º 14.133/2022. Ainda, declara que está ciente de que o Agente de Contratação poderá solicitar a comprovação das contratações celebradas e encaminhará todos os documentos pertinentes para atestar a veracidade do seu compromisso.

Desta forma, o declarante está ciente que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

[Cidade] ____ de _____ de 2023.

Representante Legal da Empresa

Nome:

CPF:

Assinatura:

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

**ANEXO V- MODELO DE DECLARAÇÃO - INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA
A CONTRATAÇÃO**

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico n.º 268/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS PARA DIVERSA SECRETARIA, FUNDAÇÃO DE DESPORTOS E FUNDAÇÃO CULTURAL, CONFORME TERMO DE REFERENCIA ANEXO, ITENS PREJUDICADOS NO PREGÃO ELETRÔNICO 105/2023.

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], DECLARA, caso seja vencedora da licitação, as seguintes informações:

1. Dados Bancários para o pagamento:

Banco:

Agência:

Conta:

Chave PIX:

2. Dados do Responsável Legal pela assinatura do contrato:

Nome:

CPF:

RG:

Telefone:

E-mail:

Endereço:





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

3. Dados do Preposto^[1]:

Nome:

CPF:

RG:

Telefone fixo e whatsapp:

E-mail:

Endereço:

[Cidade], ____ de _____ 2023.

Representante Legal da Empresa

Nome:

CPF:

Assinatura:

^[1] Art. 118. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

ANEXO VI

(Optar pelo enquadramento conforme IN RFB 1234/2012)

À

(Nome do órgão)

Pregão Eletrônico Nº 243/2023

A (Nome da empresa), com sede (endereço completo), inscrita no CNPJ sob o nº.....
DECLARA à (nome da pessoa jurídica pagadora), para fins de não incidência na fonte do
IRPJ, da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o
Financiamento da Seguridade Social (Cofins), e da Contribuição para o PIS/Pasep, a que
se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é:

() Regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional, de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos:

a) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial; e

b) cumpre as obrigações acessórias a que está sujeita, em conformidade com a legislação pertinente;

II - o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à RFB e à unidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

OU

() Entidade sem fins lucrativos de caráter, a que se refere o art 15 da Lei nº 9.532, de 10 de dezembro de 1997.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos, cumulativamente:

- a) é entidade sem fins lucrativos;
- b) presta serviços para os quais foi instituída e os coloca à disposição do grupo de pessoas a que se destinam;
- c) não remunera, por qualquer forma, seus dirigentes por serviços prestados;
- d) aplica integralmente seus recursos na manutenção e desenvolvimento de seus objetivos sociais;
- e) mantém escrituração completa de suas receitas e despesas em livros revestidos das formalidades que assegurem a respectiva exatidão;
- f) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial;
- g) apresenta anualmente a Escrituração Contábil Fiscal (ECF), quando se encontra na condição de obrigado e em conformidade com o disposto em ato da Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB); e
- h) os valores recebidos referem-se a receitas relacionadas com as finalidades para as quais foram instituídas.

II - o signatário é representante legal desta entidade, assumindo o compromisso de informar à RFB e à unidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

OU

Se enquadrar em uma das situações abaixo:

I - INSTITUIÇÃO DE EDUCAÇÃO:

Rua Jorge Lacerda, 75 – Centro – São Bento do Sul – SC – CEP 89280-902 - Fone: (47) 3631-6125

E-mail: prefeitura@saobentodosul.sc.gov.br - Home Page: www.saobentodosul.sc.gov.br

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

1. () Entidade em gozo regular da imunidade prevista no art. 150, inciso VI, alínea "c" da Constituição Federal, por cumprir os requisitos previstos no art. 12 da Lei nº 9.532, de 10 de dezembro de 1997.

2. () Entidade de ensino superior, em gozo regular da isenção prevista no art. 8º da Lei nº 11.096, de 13 de janeiro de 2005, por ter aderido ao Programa Universidade para Todos (Prouni), instituído pela Lei nº 11.096, de 13 de janeiro de 2005, conforme Termo de Adesão vigente no período da prestação do serviço ou do fornecimento do bem (doc. Anexo).

II - ENTIDADE BENEFICENTE DE ASSISTÊNCIA SOCIAL:

1. () Instituição educacional em gozo regular da imunidade prevista no art. 195, § 7º da Constituição Federal, por ter sido certificada como beneficente de assistência social pelo Ministério da Educação e por cumprir os requisitos previstos no art. 29 da Lei nº 12.101, de 27 de novembro de 2009.

2. () Entidade em gozo regular da imunidade prevista no art. 195, § 7º da Constituição Federal, por ter sido certificada como beneficente de assistência social pelo Ministério de sua área de atuação e por cumprir os requisitos previstos no art. 29 da Lei nº 12.101, de 2009. O signatário declara neste ato, sob as penas do art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal; do art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990, e para fins do art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, que:

a) é representante legal da entidade e assume o compromisso de informar, imediatamente, à Secretaria da Receita Federal do Brasil e ao órgão ou à entidade contratante, qualquer alteração na situação acima declarada;

b) os valores recebidos referem-se a receitas relacionadas com as finalidades para as quais foram instituídas .

[Cidade], ____ de _____ 2023.

Assinatura do responsável
(Representante legal)





MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO SUL

Estado de Santa Catarina

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 268/2023

BRUNO SEEFELD

Secretário de Planejamento e
Urbanismo

JOSIAS TERRES

Secretário de Educação

MAYKEL ROBERTO LAUBE

Secretário de Administração

LUIZ NERI PEREIRA

Secretário de Obras e Serviços
Urbanos

BARBARA SIMONE DA SILVA

Diretora Presidente da
Fundação Cultural

LUCIANO WEIDNER

Diretor Presidente

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 18/12/2023 08:13 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://c.atende.net/p6564a2e4e086c>.
POR BARBARA SIMONE DA SILVA: 72023830982 - (720.238.309-82) EM 18/12/2023 08:13

