



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº **103/2026**  
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº **031/2026**  
**MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ**  
ABERTURA: DIA 13/10/2026  
HORÁRIO: 09 HORAS  
JULGAMENTO: **MENOR PREÇO POR ITEM**

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO PARA  
AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO.

O **PREFEITO DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ/RS**, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, a realização de licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, do tipo menor preço por item, objetivando a aquisição de materiais elétricos em geral para atendimento às necessidades das Secretarias Municipais do município de São Pedro do Butiá, conforme descrito nesse edital e seus anexos, nos termos da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, Lei Complementar 123/2006, e do Decreto Municipal nº 2.404/2023.

A sessão virtual do pregão eletrônico será realizada no seguinte endereço: [www.pregaobanrisul.com.br](http://www.pregaobanrisul.com.br) ou [www.pregaoonlinebanrisul.com.br](http://www.pregaoonlinebanrisul.com.br), no dia 13 de outubro de 2026, às 09 horas, podendo as propostas e os documentos do credenciamento ser enviados até às 08h30min do dia 13 de outubro de 2026, sendo que todas as referências de tempo observam o horário de Brasília.

**OBS.1: Prazo para envio dos documentos de habilitação: 24h após encerramento do julgamento das propostas.**

**OBS.2: Prazo para conferência dos documentos de habilitação (agente de contratação e equipe de apoio): 03 dias úteis após o envio dos documentos mencionado na Obs.1.**

**OBS. 3: Caso seja solicitada a substituição ou o envio de algum documento complementar durante o prazo mencionado na OBS.2, a empresa poderá enviar no período de 24 horas após a solicitação, conforme item 3.3 deste edital.**

|                     |
|---------------------|
| <b>1. DO OBJETO</b> |
|---------------------|

**1.1.** Constitui o objeto do presente processo, a aquisição de materiais elétricos em geral para atendimento às necessidades das Secretarias Municipais do município de São Pedro do Butiá. As quantidades, especificações e valores estimados são detalhados a seguir:



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                       | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1    | 80   | UNID | ABRAÇADEIRA, CONFECCIONADA EM NYLON, DIMENSÕES 4,5X300MM, COR: PRETO, EMBALAGEM COM 100 UNID                                                                                                                                                                    | R\$ 31,67             | R\$ 2.533,60       |
| 2    | 25   | UNID | ABRAÇADEIRA, CONFECCIONADA EM NYLON, DIMENSÕES 540X7,8MM, COR: PRETO, EMBALAGEM COM 100 UNID                                                                                                                                                                    | R\$ 44,37             | R\$ 1.109,25       |
| 3    | 30   | UNID | ADAPTADOR DE TOMADA TIPO "T", UNIVERSAL, COR BRANCO, BIVOLT, COM 3 ENTRADAS.                                                                                                                                                                                    | R\$ 9,70              | R\$ 291,00         |
| 4    | 5    | UNID | ALICATE UNIVERSAL ISOLADO - ALICATE UNIVERSAL COM ISOLAMENTO 1000V - FORJADA E TEMPERADA EM AÇO                                                                                                                                                                 | R\$ 60,83             | R\$ 304,15         |
| 5    | 500  | UNID | BASE PARA RELÉ FOTOELETRICO PADRAO ABNT                                                                                                                                                                                                                         | R\$ 12,00             | R\$ 6.000,00       |
| 6    | 3    | UNID | BATERIA 4V 175A CARREGÁVEL PARA AUTOMAÇÃO 20 HORAS                                                                                                                                                                                                              | R\$ 59,75             | R\$ 179,25         |
| 7    | 4    | UNID | BATERIA ALCALINA 9V PARA MULTIMETRO                                                                                                                                                                                                                             | R\$ 11,49             | R\$ 45,96          |
| 8    | 6    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 274,33            | R\$ 1.645,98       |
| 9    | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 10   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 11   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> VERDE, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 12   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS. | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 13   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.   | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 14   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.           | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 15   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA BRANCO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 16   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> VERDE, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 17   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 18   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 19   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS. | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 20   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA BRANCO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO                                                                 | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                    |
| 21   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.                                                                                                                                                                      | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 22   | 5    | UNID | CABO PARALELO 2X2,5MM <sup>2</sup> CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC/D) 70°C, 300V, CLASSE 5, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM <sup>2</sup> , DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES 2,5MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO 0,8MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL 6,2MM, NA COR BRANCO. CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS APLICÁVEIS ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR NM 280. ROLO DE 100M.     | R\$ 426,82            | R\$ 2.134,10       |
| 23   | 27   | UNID | CABO PP 2x1,5MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M. | R\$ 254,67            | R\$ 6.876,09       |
| 24   | 6    | UNID | CABO PP 2x2,5MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M. | R\$ 404,75            | R\$ 2.428,50       |
| 25   | 5    | UNID | CABO PP 2x4MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO                                                                           | R\$ 406,66            | R\$ 2.033,30       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                    |
| 26   | 2    | UNID | CABO PP 2X6MM². CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M.   | R\$ 578,33            | R\$ 1.156,66       |
| 27   | 1    | UNID | CABO PP 3X4MM². CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M.   | R\$ 562,33            | R\$ 562,33         |
| 28   | 1    | UNID | CABO PP 3x2,5MM². CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M. | R\$ 466,67            | R\$ 466,67         |
| 29   | 30   | UNID | CANAleta EM PVC RÍGIDO, MEDIDAS 200CMx2CM, COM FITA DUPLA FACE E DIVISÓRIA, COR BRANCA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 10,67             | R\$ 320,10         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                        | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 30   | 2    | UNID | CHAVE INGLESA 32MM, COMPRIMENTO: 20 CM. PRODUZIDA EM AÇO CARBONO.                                                                                                | R\$ 67,62             | R\$ 135,24         |
| 31   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 150MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 29,46             | R\$ 294,60         |
| 32   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 180MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 48,68             | R\$ 973,60         |
| 33   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 200MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 39,20             | R\$ 784,00         |
| 34   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 220MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 36,07             | R\$ 721,40         |
| 35   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 240MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70M  | R\$ 47,70             | R\$ 954,00         |
| 36   | 25   | UNID | CINTA CIRCULAR 250MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16      | R\$ 49,67             | R\$ 1.241,75       |
| 37   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 270MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 43,47             | R\$ 869,40         |
| 38   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 300MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 53,67             | R\$ 536,70         |
| 39   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 350MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM | R\$ 54,85             | R\$ 548,50         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 40   | 200  | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 10 A 70/95MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 1,5 A 10MM <sup>2</sup> TORQUE 8 N.M. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO. | R\$ 11,92             | R\$ 2.384,00       |
| 41   | 100  | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 16 A 120MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 4 A 35MM <sup>2</sup> TORQUE 15 N.M.. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO.   | R\$ 15,87             | R\$ 1.587,00       |
| 42   | 50   | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 25 A 120MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 25 A 120MM <sup>2</sup> TORQUE 20 N.M. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR                                                                                                                                                                                                                         | R\$ 16,67             | R\$ 833,50         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO.                                                                                                |                       |                    |
| 43   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 16 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 10,40             | R\$ 208,00         |
| 44   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 25 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 12,15             | R\$ 243,00         |
| 45   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 32 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 14,57             | R\$ 291,40         |
| 46   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 40 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 15,80             | R\$ 316,00         |
| 47   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 50 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 22,65             | R\$ 453,00         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 48   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 63 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 31,63             | R\$ 632,60         |
| 49   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 32 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 33,77             | R\$ 168,85         |
| 50   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 40 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 39,91             | R\$ 199,55         |
| 51   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 50 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 36,00             | R\$ 180,00         |
| 52   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 63 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 56,77             | R\$ 283,85         |
| 53   | 2    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 80 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 199,41            | R\$ 398,82         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 54   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA).      | R\$ 335,09            | R\$ 335,09         |
| 55   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA).      | R\$ 406,67            | R\$ 406,67         |
| 56   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 225A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA).      | R\$ 593,33            | R\$ 593,33         |
| 57   | 25   | UNID | FILTRO DE LINHA PROTETOR, COM NO MÍNIMO 5 TOMADAS, BIVOLT, COR PRETO. COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO 1 METRO. COM DISJUNTOR REARMÁVEL OU PORTA FUSÍVEL.                                                                                                                                                                                              | R\$ 52,77             | R\$ 1.319,25       |
| 58   | 300  | UNID | FITA ISOLANTE PVC PRETA 18MM X 20M. FITA ANTICHAMA COM TEMPERATURA DE TRABALHO DE -10°C ATÉ 90°C. LARGURA X COMPRIMENTO DA FITA ISOLANTE: 18MM X 20M. MATERIAL DA FITA ISOLANTE: FILME DE PVC COM ADESIVO A BASE DE BORRACHA COR DA FITA ISOLANTE: PRETO ESPESSURA DA FITA ISOLANTE: 0,13 MM TENSÃO MÁXIMA DE ISOLAMENTO DA FITA ISOLANTE: 600 V. | R\$ 10,91             | R\$ 3.273,00       |
| 59   | 20   | UNID | FITA ISOLANTE DE AUTO FUSÃO 19MM X 10M. PARA USO PROFISSIONAL FABRICADO À BASE DE BORRACHA ETILENO-PROPILENO (EPR) COM FILME SEPARADOR, RESISTENTE A UMIDADE, ISOLAÇÃO MÍNIMA 69KV, 19MM DE LARGURA, ROLO COM 2 METROS DE COMPRIMENTO, TEMPERATURA MÁXIMA 90°C OU SUPERIOR, ALONGAMENTO 800% MÍNIMO, NA COR PRETA. CERTIFICAÇÃO INMETRO.          | R\$ 27,81             | R\$ 556,20         |
| 60   | 100  | UNID | LÂMPADA DE LED 15W, BRANCO FRIO (6500K), 1.200 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 8,86              | R\$ 886,00         |
| 61   | 100  | UNID | LÂMPADA DE LED 20W, BRANCO FRIO (6500K), 2.000LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 11,32             | R\$ 1.132,00       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 62   | 150  | UNID | LÂMPADA DE LED 30W, BRANCO FRIO (6500K), 2.700 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 11,89             | R\$ 1.783,50       |
| 63   | 150  | UNID | LÂMPADA DE LED 50W, BRANCO FRIO (6500K), 4.000 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 22,48             | R\$ 3.372,00       |
| 64   | 60   | UNID | LÂMPADA DE LED 75W, BRANCO FRIO (6500K), 6.000 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 44,29             | R\$ 2.657,40       |
| 65   | 10   | UNID | LUMINÁRIA REFLETOR RETANGULAR SOBREPOR ALUMÍNIO CROMADO 400W PARA LAMPADA METÁLICA E40 DIFUSOR VIDRO FACHO SIMÉTRICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 122,47            | R\$ 1.224,70       |
| 66   | 500  | UNID | LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100W, TEMPERATURA DA COR BRANCO FRIO 6000/6500K, CORPO EM ALUMÍNIO, PINTURA ELETROSTÁTICA, CINZA ESCURO, MÍNIMO DE 10000 LUMENS, TENSÃO 110/220V, FREQUENCIA 50/60HZ ÂNGULO DE ABERTURA 120° GRAUS, FATOR DE POTENCIA MÍNIMO 0.95, IP 67, VIDA ÚTIL DE 50 MIL HORAS, SEM BASE PARA FOTO CÉLULA, POSSUIR DRIVE E PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, ENCAIXE DE 50MM. <b>FICHA TÉCNICA DO ITEM DEVERÁ SER ANXADA AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b> | R\$ 201,66            | R\$ 100.830,00     |
| 67   | 50   | UNID | PLAFON DE SOBREPOR ROSQUEÁVEL, EM PVC, COR BRANCA, COM SUPORTE DE PORCELANA E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 6,25              | R\$ 312,50         |
| 68   | 150  | UNID | PARAFUSO FRANCES (ABAUADO) M16 X 70MM AÇO GALVANIZADO A FOGO, ACOMPANHA PORCA GALVANIZADA M16. ABNT NBR 8159/84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 4,15              | R\$ 622,50         |
| 69   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X350MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 350MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 12,59             | R\$ 629,50         |
| 70   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X150MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 150MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 7,22              | R\$ 361,00         |
| 71   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X200MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 200MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 8,36              | R\$ 418,00         |
| 72   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X250MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 250MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 9,22              | R\$ 461,00         |
| 73   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X300MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 300MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 9,53              | R\$ 476,50         |
| 74   | 100  | UNID | PLUGUE FÊMEA 2P+T, COM PRENSA, CABO - 250V - 20A COR CINZA OU PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 11,74             | R\$ 1.174,00       |
| 75   | 100  | UNID | PLUGUE MACHO 2P+T, COM PRENSA, CABO 250V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | R\$ 8,15              | R\$ 815,00         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | - 20A COR CINZA OU PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                    |
| 76   | 10   | UNID | REATOR EXTERNO 400W VAPOR METÁLICO SEM RELÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | R\$ 163,74            | R\$ 1.637,40       |
| 77   | 50   | UNID | REFLETOR LED BRANCO FRIO 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - COM VÁLVULA SCBA, QUE IMPEDE QUE A UMIDADE CONDENSE NO INTERIOR DO REFLETOR. COR BRANCO FRIO EM ACORDO COM NBR E INMETRO.   | R\$ 25,80             | R\$ 1.290,00       |
| 78   | 25   | UNID | REFLETOR LED BRANCO FRIO 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 20.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - COM VÁLVULA SCBA, QUE IMPEDE QUE A UMIDADE CONDENSE NO INTERIOR DO REFLETOR. COR BRANCO FRIO EM ACORDO COM NBR E INMETRO. | R\$ 70,50             | R\$ 1.762,50       |
| 79   | 50   | UNID | REFLETOR LED RGB 50W COM MEMÓRIA - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES EM ACORDO COM NBR E INMETRO.                                                               | R\$ 29,00             | R\$ 1.450,00       |
| 80   | 50   | UNID | REFLETOR LED RGB 100W, COM MEMÓRIA - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES EM ACORDO COM NBR E INMETRO. IP67                                                        | R\$ 152,23            | R\$ 7.611,50       |
| 81   | 800  | UNID | RELÉ FOTOELÉTRICO 220V: NORMALMENTE FECHADO(NF), SENSOR FOTOCÉLULA DE SULFETO DE CÁDMIO: IDR, ÍNDICE DE PROTEÇÃO MÍNIMO: IP 55. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, LUX PARA LIGAR: MENOR QUE 20 LUX, LUX PARA DESLIGAR: MENOR QUE 50 LUX.                                                                                                     | R\$ 14,22             | R\$ 11.376,00      |
| 82   | 50   | UNID | SOQUETE RECEPTÁCULO PORCELANA BOCAL LÂMPADAS BASE E-40, COM CORPO EM PORCELANA, COM BORNE EMBUTIDO E PARAFUSOS PHILIPS PARA APERTO                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 8,72              | R\$ 436,00         |
| 83   | 26   | UNID | SUPORTE EXTERNO PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, PARA APARELHOS DE 18.000 BTUS A 24.000 BTUS, QUE SUPORTE ATÉ 50 KG. FABRICADO EM AÇO CARBONO                                                                                                                                                                                               | R\$ 67,79             | R\$ 1.762,54       |
| 84   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 1/2" 12,7MM PAREDE 1/32"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 478,73            | R\$ 957,46         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                    |
| 85   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 1/4" 6,35MM PAREDE 1/32" 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 195,67            | R\$ 391,34         |
| 86   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 3/8" 9,52MM PAREDE 1/32" 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 278,08            | R\$ 556,16         |
| 87   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO 25mm-1/4 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 9,87              | R\$ 98,70          |
| 88   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO 25mm-3/8 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 9,37              | R\$ 93,70          |
| 89   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO 25mm-1/2 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 9,34              | R\$ 93,40          |
| 90   | 10   | UNID | FITA PVC PARA ISOLAÇÃO DE AR CONDICIONADO - LINHA REFRIGERAÇÃO. ROLO DE 10M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 6,97              | R\$ 69,70          |
| 91   | 20   | UNID | REFLETOR EM LED ALTO DESEMPENHO. POTÊNCIA 200W, FLUXO LUMINOSO EFETIVO: 40.000 LÚMENS, TEMPERATURA DE COR: 5000K, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -40°C A 50°C, IRC>80, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 90V A 240V, FATOR DE POTÊNCIA >0,95, FREQUENCIA DE OPERAÇÃO 50-60HZ, VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, IP68, IK08, ÂNGULO DE ABERTURA DO LED >90°, DEVE POSSUIR LENTES FOTOMÉTRICAS EXCLUSIVAS PMMA, PINTURA ANTICORROSIVA, FIXAÇÃO EM AÇO INOX, SISTEMA EXCLUSIVO DE REFRIGERAÇÃO, HASTES COM TRAVAMENTO MECÂNICO E POSSUIR CERTIFICADO DE LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO. GARANTIA MINIMA DE 3 ANOS. | R\$ 256,93            | R\$ 5.138,60       |
| 92   | 80   | UNID | HASTE BRAÇO CURVO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM AÇO ABNT 1010 A 1020, MODELO TIPO BR1, MÍNIMO DE 2,0M DE PROJEÇÃO HORIZONTAL, - PONTEIRA COM 200 MM DE COMPRIMENTO, E INCLINAÇÃO DE E 0° A 5° EM RELAÇÃO AO PLANO HORIZONTAL (SEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO PISO), FABRICADO COM TUBO Ø50 MM E PAREDE DO TUBO COM 2,0 MM DE ESPESSURA, COM BASE DE FIXAÇÃO EM CHAPA "U" E SUPORTE TRIANGULAR AMBOS COM ESPESSURA DE 2,5 MM, GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 6323, ESPESSURA MÉDIA DA CAMADA DE ZINCO = 60 µM (NBR 7399), ACABAMENTO SEM REBARBAS.                                               | R\$ 155,23            | R\$ 12.418,40      |
| 93   | 50   | UNID | PONTEIRA BITS PHILIPS PH2 X 50MM COM ÍMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 4,63              | R\$ 231,50         |



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ**

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 94   | 1    | UNID | ALICATE AMPERIMETRO. DEVE POSSUIR DISPLAY DIGITAL DE 4 DÍGITOS; ILUMINAÇÃO DE FUNDO; INDICAÇÃO DE POLARIDADE AUTOMÁTICA; INDICADOR DE BATERIA BRACA; TRUE RMS A; FILTRO PWM; MUDANÇA DE FAIXA AUTOMÁTICA; AUTO POWER OFF; DATA HOLD; PEAK HOLD; REGISTRO MAX/MIN; CORRENTE DE PARTIDA (INRUSH); ABERTURA DA GARRA 50MM; DIÂMETRO MÁXIMO DO CONDUTOR 35MM; MEDIR TEMPERATURA; ALTITUDE DE OPERAÇÃO DE 2000M; TESTE CONTINUIDADE; TESTE DE FREQUÊNCIA; TESTE DE CORRENTE AC/DC; TESTE DE DIODO; TESTE DE TEMPERATURA; TESTE DE RESISTÊNCIA; TESTE DE CAPACITÂNCIA; TESTE DE TENSÃO AC/DC ATÉ 1000V; POSSUIR PONTAS DE PROVA CAT IV. A QUALIDADE DO EQUIPAMENTO DEVE SER IGUAL OU SUPERIOR AO MODELO ET 3880 DA MINIPA OU FLUKE MODELO FLK 902 FC. | R\$ 270,14            | R\$ 270,14         |
| 95   | 4    | UNID | KIT POSTE PADRÃO DE ENTRADA RGE/CPFL - CATEGORIA C11- CABO 50MM²; TRIFÁSICO; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO. POSTE EM CONCRETO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 5.430,46          | R\$ 21.721,84      |
| 96   | 1    | UNID | KIT POSTE PADRÃO DE ENTRADA CERMISSOES - CATEGORIA C18- CABO 50MM²; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 2.976,50          | R\$ 2.976,50       |
| 97   | 2    | UNID | KIT POSTE PADRÃO DE ENTRADA RGE/CPFL - CATEGORIA C08- CABO 16MM²; TRIFÁSICO; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO. POSTE EM CONCRETO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 1.999,15          | R\$ 3.998,30       |
| 98   | 1    | UNID | KIT DE 1250 TERMINAIS ELÉTRICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 184,58            | R\$ 184,58         |
| 99   | 3000 | M    | FIO FE 100 - 02 PARES - 1MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | R\$ 2,90              | R\$ 8.700,00       |
| 100  | 2000 | UNID | CONECTOR DUPLO PARA ENGATE EM FIOS ELÉTRICOS TIPO WAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 5,06              | R\$ 10.120,00      |
| 101  | 100  | UNID | ABRAÇADEIRAS NYLON 250 X 4,8MM, COR PRETA, PACOTE COM 100 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 22,97             | R\$ 2.297,00       |
| 102  | 50   | UNID | PLUG MACHO, 10 AMPERES 2P+T, COR PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 5,39              | R\$ 269,50         |
| 103  | 50   | UNID | PLUG FEMEA 10 AMPERES 2P+T, COR PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 5,28              | R\$ 264,00         |
| 104  | 5    | UNID | CABO PARALELO 2X1,5MM CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC/D) 70°C, 300V, CLASSE 5, SEÇÃO NOMINAL 1,5MM², DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES 1,5MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO 0,8MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL 6,2MM, NA COR BRANCO. CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS APLICÁVEIS ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR NM 280. ROLO DE 100M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 287,33            | R\$ 1.436,65       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM                 | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 105                  | 200  | M    | CABO ALUMINIO DUPLEX 10MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 4,43              | R\$ 886,00         |
| 106                  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 1MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 0,10              | R\$ 100,00         |
| 107                  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 1,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 0,08              | R\$ 80,00          |
| 108                  | 2000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 2,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 0,09              | R\$ 180,00         |
| 109                  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 4MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 0,13              | R\$ 130,00         |
| 110                  | 500  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 6MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 0,25              | R\$ 125,00         |
| 111                  | 500  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R\$ 0,36              | R\$ 180,00         |
| 112                  | 200  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 16MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R\$ 0,43              | R\$ 86,00          |
| 113                  | 100  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R\$ 0,43              | R\$ 43,00          |
| 114                  | 100  | UNID | TERMINAL PARA MANGUEIRA LUMINOSA 13MM, COM RABICHO, PLUG MACHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 10,60             | R\$ 1.060,00       |
| 115                  | 300  | UNID | LÂMPADA DE FILAMENTO CARBONO, 4W, E27, FORMATO PÊRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | R\$ 16,23             | R\$ 4.869,00       |
| 116                  | 300  | UNID | PENDENTES E27 EMBORRACHADO COM RABICHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 5,93              | R\$ 1.779,00       |
| 117                  | 72   | UNID | REFLETOR LED SMD COM POTÊNCIA TOTAL DE 400W, FLUXO LUMINOSO EFETIVO DE NO MÍNIMO 60.000 LUMENS, TEMPERATURA DE COR 5.000K, ÂNGULO DE IRRADIAÇÃO LUMINOSA 60°, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR > 80, SISTEMA DE FIXAÇÃO EM AÇO CARBONO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO > IK08, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, TENSÃO DE OPERAÇÃO 100-260V. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. <b>O PRODUTO DEVE POSSUIR COMPROVAÇÃO DE INMETRO E LAUDOS QUE COMPROVEM O FLUXO LUMINOSO, SENDO QUE ESTES DOCUMENTOS DEVERÃO SER ANEXADOS AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b> | R\$ 369,48            | R\$ 26.602,56      |
| 118                  | 30   | UNID | REFLETOR LED, POTÊNCIA 400 WATTS. BIVOLT AUTOMÁTICO. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 40.000 LUMENS. 6500K, COR BRANCO FRIO. MEDIDAS APROXIMADAS: 32 A 34CM DE LARGURA, 25 A 35CM DE ALTURA, 3 A 6 DE ESPESSURA. <b>FICHA TÉCNICA DO ITEM DEVERÁ SER ANEXADA AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b>                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 162,74            | R\$ 4.882,20       |
| VALOR TOTAL ESTIMADO |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       | R\$ 322.298,56     |

**1.2.** As quantidades são estimadas para atender a demandas das secretarias pelo período de 12 meses. Em se tratando de uma **estimativa**, destaca-se que a administração não é obrigada a adquirir os itens objeto em sua totalidade, bem como, poderá realizar termos aditivos nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, caso as quantidades licitadas não sejam suficientes.

**1.3.** A proposta emitida deverá abranger todos os custos, incluindo despesas com locomoção, encargos, obrigações tributárias, sociais, trabalhistas, previdenciárias, impostos, taxas, frete e entrega necessários para a perfeita execução do objeto.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

- 1.4.** Os bens objetos da presente licitação deverão ser entregues conforme as demandas das Secretarias Municipais.
- 1.5.** Os itens deverão ser entregues no prazo de até 30 dias após a emissão da ordem de fornecimento e empenho.
- 1.6.** A entrega deverá ser realizada na Garagem da Secretaria de Obras, localizada na Av. Eugênio Frantz, nº 600, centro do Município de São Pedro do Butiá.
- 1.7.** A entrega deverá ser realizada em horário de expediente, livre de cobrança de frete/entrega e descarga.
- 1.8.** Constatadas irregularidades, defeitos ou não conformidade com as especificações exigidas no edital, a Administração poderá rejeitar o objeto, no todo ou em parte, cabendo à contratada proceder às devidas correções ou substituições, sem ônus adicional ao Município.
- 1.9.** A contratação será realizada por meio de pregão eletrônico, com critério de julgamento de menor preço por item, nos moldes da Lei Federal nº 14.133/2021.

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| <b>2. CREDENCIAMENTO E PARTICIPAÇÃO DO CERTAME</b> |
|----------------------------------------------------|

- 2.1.** Para participar do certame, o licitante deve providenciar o seu credenciamento, com atribuição de chave e senha, diretamente junto ao provedor do sistema, onde deverá informar-se a respeito do seu funcionamento, regulamento e instruções para a sua correta utilização.
- 2.2.** As instruções para o credenciamento podem ser acessadas no seguinte sítio eletrônico: **[www.pregaobanrisul.com.br](http://www.pregaobanrisul.com.br)** ou **[www.pregaoonlinebanrisul.com.br](http://www.pregaoonlinebanrisul.com.br)**
- 2.3.** É de responsabilidade do licitante, além de credenciar-se previamente no sistema eletrônico utilizado no certame e de cumprir as regras do presente edital.
- 2.4.** Responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 2.5.** Acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 2.6.** Comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso.
- 2.7.** Utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do pregão na forma eletrônica.
- 2.8.** Solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

### 3. ENVIO DAS PROPOSTAS

**3.1.** As propostas e os documentos de habilitação deverão ser enviados exclusivamente por meio do sistema eletrônico, até a data e horário estabelecidos no preâmbulo deste edital, observando os itens 4 e 5 deste Edital, e poderão ser retirados ou substituídos até a abertura da sessão pública.

**3.2.** O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sendo que a falsidade da declaração sujeitará o licitante às sanções legais.

**3.2.1.** O cumprimento dos requisitos para a habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do edital, respondendo o declarante pela veracidade das suas informações, na forma da lei.

**3.2.2.** Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

**3.2.3.** O cumprimento dos requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa de consumo, **se for o caso**, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 ao 49 da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, como condição para aplicação do disposto no item deste edital.

**3.2.4.** Declaração de observância do limite de R\$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais) na licitação, 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 extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**3.2.5.** Que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos 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.

**3.3.** Outros eventuais documentos complementares à proposta e à habilitação, que venham a ser solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo máximo de **24 horas**.

### 4. PROPOSTA

**4.1.** O prazo de validade da proposta será de 180 (cento e oitenta) dias corridos, a contar da data de abertura da sessão do pregão, estabelecida no preâmbulo desse edital.

**4.2.** Os licitantes deverão registrar suas propostas no sistema eletrônico, com a descrição completa, marca, bem como com a indicação do valor unitário, englobando a tributação, os custos de entrega e quaisquer outras despesas incidentes para o cumprimento das obrigações assumidas.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

## **5. DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

Para fins de habilitação neste pregão, a licitante deverá enviar os seguintes documentos observando o procedimento disposto no item 3 e no preâmbulo deste Edital:

### **5.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA**

- a) Cópia do registro comercial, no caso de empresa individual.
- b) Cópia do ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.
- c) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF).
- d) Cópia do decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

### **5.2. HABILITAÇÃO, FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA**

- a) Prova de Inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ).
- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado ou do Município, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades.
- c) Prova de regularidade com a Fazenda Federal (Certidão Negativa de Débito de Tributos e Contribuições Federais expedida pela Secretaria da Receita Federal e Certidão Negativa de Débitos quanto à dívida ativa da União, expedida pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional), Estadual e Municipal, do domicílio ou sede da licitante.
- d) Prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).
- e) Certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT).
- f) Declaração que atende ao disposto no artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, conforme o modelo do Decreto Federal nº 4.358-02.

### **5.3. HABILITAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA**

- a) Certidão Negativa de Feitos sobre Falência e Recuperação Judicial ou Extrajudicial, dentro do prazo de validade, expedida por distribuidor da sede da licitante.

### **5.4. HABILITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL**

Alguns itens, exigirão dos licitantes, documentos de habilitação técnica, conforme segue:

- **ITEM 66 – LUMINÁRIA PÚBLICA:** O licitante habilitado neste item deverá,



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

**obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, para verificação ao atendimento do exigido no edital.

- **ITEM 117 – REFLETOR LED:** O licitante habilitado neste item deverá, **obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, **comprovação de certificação junto ao INMETRO**, e o **laudo para comprovação do fluxo luminoso**, para verificação ao atendimento do exigido no edital.

- **ITEM 118 – FURADEIRA/PARAFUSADEIRA:** O licitante habilitado neste item deverá, **obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, para verificação ao atendimento do exigido no edital.

**5.5.** Caso algum dos documentos obrigatórios, exigidos para cadastro, esteja com o prazo de validade expirado, o licitante deverá regularizá-lo no órgão emitente do cadastro ou anexá-lo, como complemento ao certificado apresentado, sob pena de inabilitação.

**5.6.** Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

**a)** complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame;

**b)** atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

**5.7.** Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de licitação poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado registrado e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

## 6. VEDAÇÕES

**6.1.** Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente:

**a)** Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

**b)** Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

**c)** 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;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

**d)** Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

**e)** 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;

**f)** Agente público do órgão licitante, 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.

**6.2.** O impedimento de que trata a alínea “a” do item 6.1, supra, será também aplicado ao licitante que atue 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.

**6.3.** Durante a vigência do contrato, é vedado ao contratado contratar cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do órgão contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato.

## **7. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

**7.1.** No dia e hora indicados no preâmbulo, o pregoeiro abrirá a sessão pública, mediante a utilização de sua chave e senha.

**7.2.** O licitante poderá participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha, e deverá acompanhar o andamento do certame e as operações realizadas no sistema eletrônico durante toda a sessão pública do pregão, ficando responsável pela perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, conforme item 2.3.2 deste Edital.

**7.3.** A comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá mediante troca de mensagens em campo próprio do sistema eletrônico.

**7.4.** Iniciada a sessão, as propostas de preços contendo a descrição do objeto e do valor estarão disponíveis na internet.

## **8. CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES**

**8.1.** O pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará fundamentadamente aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

**8.2.** Serão desclassificadas as propostas que:

**a)** Contiverem vícios insanáveis;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

- b) Não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- c) Apresentarem preços inexequíveis ou permanecerem acima do orçamento estimado para a contratação;
- d) Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- e) Apresentarem desconformidade com quaisquer outras exigências do edital, desde que insanável.

**8.3.** A verificação da conformidade das propostas poderá ser feita exclusivamente em relação à proposta mais bem classificada.

**8.4.** Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no edital, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

**8.5.** As propostas classificadas serão ordenadas pelo sistema e o pregoeiro dará início à fase competitiva, oportunidade em que os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

**8.6.** Somente poderão participar da fase competitiva os autores das propostas classificadas.

**8.7.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos e serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do seu autor, observando o horário fixado para duração da etapa competitiva.

**8.7.1.** O licitante será imediatamente informado do recebimento do lance e do valor consignado no registro.

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

**8.7.3.** Não serão aceitos dois ou mais lances iguais e prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro.

**8.7.4** O intervalo mínimo de diferença entre os lances será de **R\$0,01 (um centavo)**, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários, quanto em relação do lance que cobrir a melhor oferta.

**8.7.5.** Serão considerados intermediários os lances iguais ou superiores ao menor já ofertado.

**8.7.6.** Após a definição da melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), a Administração poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

**8.8.** A Administração poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada.

|                           |
|---------------------------|
| <b>9. MODO DE DISPUTA</b> |
|---------------------------|

**9.1.** Será adotado o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, observando as regras constantes no item 7.

**9.2.** A etapa competitiva, de envio de lances na sessão pública, durará 10 (dez) minutos e,



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

**9.3.** A prorrogação automática da etapa de envio de lances será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

**9.4.** Na hipótese de não haver novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

**9.5.** Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

**9.6.** Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**9.7.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas 24 (vinte e quatro horas) após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico: <https://www.saopedrobutia.rs.gov.br/site>.

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>10. CRITÉRIOS DE DESEMPATE</b> |
|-----------------------------------|

**10.1** Encerrada etapa de envio de lances, será apurada a ocorrência de empate, nos termos dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, sendo assegurada, como critério do desempate, preferência de contratação para as beneficiárias que tiverem apresentado as declarações de que tratam os itens 3.2.3 e 3.2.4 deste Edital.

**10.1.1** Entende-se como empate, para fins da Lei Complementar nº 123/2006, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas beneficiárias sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

**10.1.2** Ocorrendo o empate, na forma do subitem anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

**a)** Beneficiária detentora da proposta de menor valor será convocada via sistema para apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame.

**b)** Se a beneficiária, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item 10.1. deste edital, a apresentação de nova proposta, no prazo previsto na alínea a deste item.

**10.1.3** O disposto no item 10.1.2. não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentada por beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006.

**10.2** Se não houver licitante que atenda ao item 10.1. e seus subitens, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

- a)** Disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
  - b)** Avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual serão utilizados registros cadastrais para efeito de atestado de cumprimento de obrigações decorrentes de outras contratações;
  - c)** Desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 10.3** Em igualdade de condições, se não houver desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
- a)** Empresas estabelecidas no território do Estado Rio Grande do Sul;
  - b)** Empresas brasileiras;
  - c)** Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
  - d)** Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

## **11. NEGOCIAÇÃO E JULGAMENTO**

- 11.1.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, inclusive com a realização do desempate, se for o caso, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta.
- 11.2.** A resposta à contraproposta e o envio de documentos complementares, necessários ao julgamento da aceitabilidade da proposta, inclusive a sua adequação ao último lance ofertado, que sejam solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo fixado no item 3.3 deste Edital.
- 11.3.** Encerrada a etapa de negociação, será examinada a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação valor de referência da Administração.
- 11.4.** Não serão consideradas, para julgamento das propostas, vantagens não previstas no edital.

## **12. VERIFICAÇÃO DA HABILITAÇÃO**

- 12.1.** Os documentos de habilitação, de que tratam os itens 5.1., 5.2., 5.3. e 5.4., enviados nos termos do item 3.1, todos deste edital, serão examinados pelo pregoeiro, que verificará a autenticidade das certidões junto aos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores.
- 12.2.** As certidões apresentadas na habilitação, que tenham sido expedidas em meio eletrônico, serão tidas como originais após terem a autenticidade de seus dados e certificação digital conferidos pela Administração, dispensando nova apresentação, exceto



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

se vencido o prazo de validade.

**12.3.** A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular poderá ser feita perante agente da Administração, mediante apresentação de original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal.

**12.4.** A beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, que tenha apresentado a declaração exigida no item 3.2.3 e 3.2.4 deste Edital e que possua alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, terá sua habilitação condicionada ao envio de nova documentação, que comprove a sua regularidade, em 5 (cinco) dias úteis, prazo que poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

**12.5.** Na hipótese de a proposta vencedora não for aceitável ou o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital.

**12.6.** Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no Edital, o licitante será declarado vencedor, oportunizando-se a manifestação da intenção de recurso.

|                    |
|--------------------|
| <b>13. RECURSO</b> |
|--------------------|

**13.1.** Caberá recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou de lavratura da ata, em face de:

- a) Ato que defira ou indefira pedido de pré-qualificação de interessado ou de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento;
- b) Julgamento das propostas;
- c) Ato de habilitação ou inabilitação de licitante;
- d) Anulação ou revogação da licitação.

**13.2.** O prazo para apresentação de contrarrazões será o mesmo do recurso e terá início na data de intimação pessoal ou de divulgação da interposição do recurso.

**13.3.** Quanto ao recurso apresentado em virtude do disposto nas alíneas “b” e “c” do item do presente Edital, serão observadas as seguintes disposições:

- a) A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão, e o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
- b) A apreciação dar-se-á em fase única.

**13.4.** O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, que, se não reconsiderar o ato ou a decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, encaminhará o recurso com a sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

**13.5.** O acolhimento do recurso implicará invalidação apenas de ato insuscetível de



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

aproveitamento.

**13.6.** O recurso interposto dará efeito suspensivo ao ato ou à decisão recorrida, até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

#### **14. ENCERRAMENTO DA LICITAÇÃO**

**14.1.** Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá:

- a)** Determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;
- b)** Revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade;
- c)** Proceder à anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;
- d)** Adjudicar o objeto e homologar a licitação.

#### **15. CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO**

**15.1.** O licitante vencedor será convocado para assinar o termo de contrato ou para aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo de até 07 (sete) dias úteis, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

**15.2.** O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte, durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.

**15.3.** Será facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas neste Edital, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor.

**15.4.** Decorrido o prazo de validade da proposta indicado no item 4.1 deste Edital, sem convocação para a contratação, ficarão os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

**15.5.** Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitar a contratação, nos termos do 15.3 deste Edital, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

- a)** Convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;
- b)** Adjudicar e celebrar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

**15.6.** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração caracterizará o



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legalmente estabelecidas, previstas neste edital, e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão licitante.

#### **16. VIGÊNCIA DO CONTRATO**

**16.1.** O presente contrato terá vigência de 12 meses, a contar da data da assinatura, podendo ser prorrogado a critério da Administração em concordância do contratado, nos termos dos artigos 106 e 107 da Lei 14.133/2021.

**16.2.** O reajuste será permitido a partir de 12 meses contados a partir da data-base, conforme Art. 25 § 7º da Lei Federal 14.133/2021. Para tanto, será utilizado o IPC-DI, e considera-se como data-base o dia 12/08/2026.

**16.3.** O prefeito municipal indicará os seguintes servidores para atuarem como gestores e fiscais dos contratos:

- Secretário de obras, Sr. Carlos A. Limberger.
- Chefe de obras, Sr. Joel Heckler.
- Secretária de educação, cultura, turismo, desporto e lazer, Sra. Roselene W. Kaspar.
- Secretária de saúde e Bem-estar social, Sra. Valesca M. Anklam.
- Secretária de administração, Srta. Mariele Bremm.
- Secretário de agricultura, Sr. Vilson Wilgen.

#### **17. PRAZOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

**17.1.** O pagamento será realizado em até 15 dias após a entrega dos bens mediante apresentação da nota fiscal pertinente, correndo a despesa nas seguintes dotações orçamentárias:

- 03.01.2.302 – Manutenção da secretaria de administração.
  - 04.01.2.501 – Manutenção da secretaria de obras, viação e trânsito.
  - 05.01.2.507 – Manutenção do sistema de iluminação pública.
  - 06.01.2.606 – Manutenção do ensino fundamental.
  - 06.01.2.608 – Manutenção da educação infantil.
  - 06.07.2.611 – Manutenção e melhoramento de espaços esportivos.
  - 06.06.2.651 – Manutenção do núcleo da cultura.
  - 06.08.2.652 – Manutenção do centro germânico.
  - 07.03.2.766 – Gestão administrativa do fundo de assistência social.
  - 07.02.1.717 – Melhorias e expansão do espaço físico de unidades básicas de saúde.
  - 05.01.2.505 – Manutenção de praças, parques e jardins públicos.
- Natureza da despesa: 3390.30 – Material de consumo.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

## **18. RECEBIMENTO DO OBJETO**

**18.1.** Os bens objetos da presente licitação deverão ser entregues conforme as demandas das Secretarias Municipais.

**18.2.** Os itens deverão ser entregues no prazo de até 30 dias após a emissão da ordem de fornecimento e empenho.

**18.3.** A entrega deverá ser realizada na Garagem da Secretaria de Obras, localizada na Av. Eugênio Frantz, nº 600, centro do Município de São Pedro do Butiá.

**18.4.** A entrega deverá ser realizada em horário de expediente, livre de cobrança de frete/entrega e descarga.

**18.5.** Constatadas irregularidades, defeitos ou não conformidade com as especificações exigidas no edital, a Administração poderá rejeitar o objeto, no todo ou em parte, cabendo à contratada proceder às devidas correções ou substituições, sem ônus adicional ao Município, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.

## **19. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**19.1** O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

- a) Dar causa à inexecução parcial do contrato;
- b) Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) Dar causa à inexecução total do contrato;
- d) Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- e) Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- f) Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- h) Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- i) Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- j) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- k) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- l) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**19.2** Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas no item 19.1 deste edital as seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Multa de no mínimo 0,5% (cinco décimos por cento) e máximo de 30% (trinta por cento)



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

do valor do objeto licitado ou contratado;

**c)** Impedimento de licitar e contratar, no âmbito da Administração Pública direta e indireta do órgão licitante, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

**d)** Declaração de inidoneidade para 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.

**19.3** As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” do item 19.2. do presente Edital poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista na alínea “b” do mesmo item.

**19.4** A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções, conforme previsto no item 19.2 do presente Edital.

**19.5** 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.

**19.6** A aplicação das sanções previstas no item 19.2. deste Edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

**19.7** Na aplicação da sanção prevista no item 19.2, alínea “b”, do presente edital, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

**19.8** Para aplicação das sanções previstas nas alíneas “c” e “d” do item 19.2 do presente Edital o licitante ou o contratado será intimado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

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

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

**19.11** A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Lei ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

**19.12** É admitida a reabilitação do licitante ou contratado perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, exigidos, cumulativamente:

**a)** reparação integral do dano causado à Administração Pública;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

- b) pagamento da multa;
  - c) transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;
  - d) cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;
  - e) análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste artigo.
- 19.13** A sanção pelas infrações previstas nas alíneas “h” e “m” do item 19.2 do presente Edital exigirá, como condição de reabilitação do licitante ou contratado, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável.

## **20. PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES**

**20.1** Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório poderão ser enviados ao pregoeiro, até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio do seguinte endereço eletrônico: [www.pregaobanrisul.com.br](http://www.pregaobanrisul.com.br), [www.pregaoonlinebanrisul.com.br](http://www.pregaoonlinebanrisul.com.br).

**20.2** Os pedidos de impugnações poderão ser enviados ao pregoeiro até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio do Sítio Oficial da Prefeitura de São Pedro do Butiá, <https://www.saopedrodobutia.rs.gov.br/site> na aba Portal do Cidadão > Protocolos > Impugnação de Edital de Licitação.

**20.3** As respostas aos pedidos de esclarecimentos e às impugnações serão divulgadas no seguinte sítio eletrônico da Administração: <https://www.saopedrodobutia.rs.gov.br/site>.

## **21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**21.1** A proponente que vier a ser contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, por conveniência da Administração, dentro do limite permitido pelo artigo 125 da Lei nº 14.133/2021, sobre o valor inicial atualizado do contratado.

**21.2** Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo pregoeiro.

**21.3** A Administração tem a prerrogativa de fiscalizar o cumprimento satisfatório do objeto da presente licitação, por meio de agente designado para tal função, conforme o disposto na Lei nº 14.133/2021.

**21.4** Fica eleito o Foro da Comarca de Cerro Largo/RS para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato dela decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

**21.5** Anexos.

Anexo I – Minuta de Contrato.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

Anexo II – Termo de Referência.

***São Pedro do Butiá/RS, 23 de setembro de 2026.***

---

**NARCISO LUIS LENZ**  
PREFEITO MUNICIPAL



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

**ANEXO I**  
**LICITAÇÃO Nº 103/2026**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 031/2026**

**MINUTA CONTRATUAL**

Contrato celebrado entre o Município de São Pedro do Butiá/RS, com sede na Prefeitura Municipal de São Pedro do Butiá/RS, à Av Julio Schwengber,1645, Centro, CNPJ sob nº 93.592.715/0001-61 representado neste ato pelo Prefeito, Sr. Narciso Luis Lenz, brasileiro, portador do CPF sob nº 948.\*\*\*.\*\*\*-20, residente e domiciliado nesta cidade, doravante denominado simplesmente de **CONTRATANTE**, e de outro lado, \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, estabelecida a \_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_, cidade de \_\_\_\_\_, neste \_\_\_\_\_ ato representada por \_\_\_\_\_, residente e domiciliado à \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, denominada simplesmente **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente **CONTRATO ADMINISTRATIVO** (nos permissivos termos da Lei Federal nº. 14.133/21 e em conformidade com o Edital de Pregão Eletrônico 031/2026, Licitação 103/2026, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO**

**1.1.** Constitui o objeto do presente contrato, o fornecimento de materiais elétricos em geral para atendimento às necessidades das Secretarias Municipais do município de São Pedro do Butiá, conforme especificações técnicas descritas a seguir.

**1.2.** Os materiais/serviços objeto deste processo, têm natureza de materiais/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021, conforme especificações a seguir:

| ITEM        | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-------------|------|------|-----------|----------------|-------------|
| ...         | ...  | ...  | ...       | R\$ ...        | R\$ ...     |
| VALOR TOTAL |      |      |           |                | R\$ ...     |

**1.3.** As quantidades são estimadas para atender a demandas das secretarias pelo período de 12 meses. Em se tratando de uma **estimativa**, destaca-se que a administração não é obrigada a adquirir os itens objeto em sua totalidade, bem como, poderá realizar termos aditivos nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, caso as quantidades licitadas não sejam



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

suficientes.

**1.4.** A proposta consignada deverá abranger todos os custos, incluindo despesas com locomoção, encargos, obrigações tributárias, sociais, trabalhistas, previdenciárias, impostos, taxas, frete e entrega necessários para a perfeita execução do objeto.

**1.5.** Constatadas irregularidades, defeitos ou não conformidade com as especificações exigidas no edital, a Administração poderá rejeitar o objeto, no todo ou em parte, cabendo à contratada proceder às devidas correções ou substituições, sem ônus adicional ao Município.

|                                    |
|------------------------------------|
| <b>CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO</b> |
|------------------------------------|

**2.1.** O preço da proposta, é de R\$\_\_\_\_\_, aceito pela CONTRATADA, entendido este como preço justo e suficiente para a contratação.

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>CLÁUSULA TERCEIRA – PRAZOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO</b> |
|------------------------------------------------------------|

**3.1.** Os bens objetos da presente licitação deverão ser entregues conforme as demandas das Secretarias Municipais.

**3.2.** Os itens deverão ser entregues no prazo de até 30 dias após a emissão da ordem de fornecimento e empenho.

**3.3.** A entrega deverá ser realizada na Garagem da Secretaria de Obras, localizada na Av. Eugênio Frantz, nº 600, centro do Município de São Pedro do Butiá.

**3.4.** A entrega deverá ser realizada em horário de expediente, livre de cobrança de frete/entrega e descarga.

**3.5.** O pagamento será realizado em até 15 dias após a entrega dos bens mediante apresentação da nota fiscal pertinente.

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA DO CONTRATO</b> |
|--------------------------------------------------|

**4.1** O presente contrato terá vigência de 12 meses, podendo ser prorrogado a critério da Administração em concordância do contratado, nos termos dos Artigos 106 e 107 da Lei Federal 14.133/2021.

**4.2.** O reajuste será permitido a partir de 12 meses contados a partir da data-base, conforme Art. 25 § 7º da Lei Federal 14.133/2021. Para tanto, será utilizado o IPC-DI, e considera-se como data-base o dia 12/08/2026.

**4.3.** O prefeito municipal indicará os seguintes servidores para atuarem como gestores e fiscais dos contratos:

- Secretário de obras, Sr. Carlos A. Limberger.
- Chefe de obras, Sr. Joel Heckler.
- Secretária de educação, cultura, turismo, desporto e lazer, Sra. Roselene W. Kaspary.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

- Secretária de saúde e Bem-estar social, Sra. Valesca M. Anklam.
- Secretária de administração, Srta. Mariele Bremm.
- Secretário de agricultura, Sr. Vilson Wilgen.

**CLÁUSULA QUINTA – DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES**

**5.1. DOS DIREITOS**

**5.1.1. DA CONTRATANTE:** Receber o objeto deste contrato nas condições avençadas.

**5.1.2. DA CONTRATADA:** Perceber o valor ajustado na forma e no prazo convencionados.

**5.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**5.2.1.** Entregar o objeto adquirido na forma ajustada.

**5.2.2.** A empresa vencedora da licitação se obriga a entregar os itens conforme proposta apresentada.

**5.2.3.** Entregar o objeto de acordo com as especificações e demais condições contratualmente avençadas e, ainda, as constantes do edital de licitação.

**5.2.4.** Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas e todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**5.2.5.** Assumir inteira responsabilidade pelas obrigações fiscais e tributárias decorrentes da execução do presente contrato.

**5.2.6.** Providenciar correção de deficiências e/ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE.

**5.2.7.** Arcar com eventuais prejuízos causados ao CONTRATANTE e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida na execução do contrato.

**5.2.8. Não será autorizada transferir a outrem, no todo ou em parte, os compromissos avençados.**

**5.2.9.** As penalidades ou multas impostas pelos órgãos competentes pela falta ou descumprimento das disposições legais que regem a execução dos serviços, serão de inteira responsabilidade da contratada, devendo, para tanto, serem previstas a obtenção de licenças diversas, registros, impostos e taxas, serviços auxiliares e ligações provisórias.

**CLÁUSULA SEXTA – DA INEXECUÇÃO DO CONTRATO.**

**6.1.** A CONTRATADA reconhece os direitos da Administração, em caso de rescisão administrativa, previstos no artigo 137 a 139 da Lei Federal nº 14.133/21.

**CLÁUSULA SÉTIMA – DA EXTINÇÃO.**

**7.1.** Este contrato poderá ser extinto de acordo com o artigo 137 a 139 da Lei Federal nº 14.133/2021.

**Parágrafo Único.** A extinção deste contrato implicará retenção de créditos decorrentes da



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

contratação, até o limite dos prejuízos causados ao **CONTRATANTE**, bem como na assunção do objeto do contrato pela **CONTRATADA** na forma que o mesmo determinar.

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>CLÁUSULA OITAVA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS</b> |
|--------------------------------------------------|

**8.1.** O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

- a) Dar causa à inexecução parcial do contrato.
- b) Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo.
- c) Dar causa à inexecução total do contrato.
- d) Deixar de entregar a documentação exigida para o certame.
- e) Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado.
- f) Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta.
- g) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado.
- h) Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato.
- i) Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato.
- j) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza.
- l) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação.
- m) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**8.2** Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas no item 8.1. deste contrato as seguintes sanções:

- a) Advertência.
- b) Multa de no mínimo 0,5% (cinco décimos por cento) e máximo de 30% (trinta por cento) do valor do objeto licitado ou contratado.
- c) Impedimento de licitar e contratar, no âmbito da Administração Pública direta e indireta do órgão licitante, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- d) Declaração de inidoneidade para 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.

**8.3.** As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” do item 8.2. do presente Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista na alínea “b” do mesmo item.

**8.4.** A aplicação de multa de mora não impedirá que a Administração a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções, conforme previsto no item 8.2 do presente Contrato.

**8.5.** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

**8.6.** A aplicação das sanções previstas no item 8.2. deste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

**8.7.** Na aplicação da sanção prevista no item 8.2, alínea “b”, do presente Contrato, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

**8.8.** Para aplicação das sanções previstas nas alíneas “c” e “d” do item 8.2 do presente Contrato o licitante ou o contratado será intimado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

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

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

**8.11.** A personalidade jurídica poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Lei ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, a pessoa jurídica sucessora ou a empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o sancionado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

**8.12.** É admitida a reabilitação do licitante ou contratado perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, exigidos, cumulativamente:

- a) Reparação integral do dano causado à Administração Pública;
- b) Pagamento da multa;
- c) Transcurso do prazo mínimo de 1 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 3 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;
- d) Cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;
- e) Análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos neste artigo.

**8.13.** A sanção pelas infrações previstas nas alíneas “h” e “m” do item 8.2 do presente Contrato exigirá, como condição de reabilitação do licitante ou contratado, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

**CLÁUSULA NONA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 9.1.** Havendo necessidade e recurso orçamentário, o Município poderá aditar o contrato oriundo do procedimento licitatório Edital de Pregão Eletrônico Nº 31/2026 obedecendo a Lei Federal nº. 14.133/21, e mantidas as condições da proposta inicial, ao que está obrigado a aceitar o CONTRATO sob pena de ser considerado descumprimento contratual o não atendimento ao aditivo.
- 9.2.** Fica eleito o Foro da Comarca de Cerro Largo/RS, para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente contrato.
- 9.3.** E, por estarem as partes justas e contratadas, assinam o presente Contrato Administrativo em duas vias, de igual teor e forma.

**São Pedro do Butiá/RS, aos \_\_\_\_\_ dias do mês de \_\_\_\_\_ do ano de 2026.**

\_\_\_\_\_  
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ  
CONTRATANTE  
**NARCISO LUIS LENZ**  
PREFEITO MUNICIPAL

\_\_\_\_\_  
**CONTRATADA**  
REPRESENTANTE LEGAL



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

**ANEXO II**  
**LICITAÇÃO 103/2026**  
**PREGÃO ELETRÔNICO 031/2026**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº**

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIA DE SAÚDE E BEM-ESTAR SOCIAL

SECRETARIA DE AGRICULTURA E EXPANSÃO ECONÔMICA

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA, TURISMO, DESPORTO E LAZER

**OBJETO DA CONTRATAÇÃO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO.**

**1. DEFINIÇÃO DO OBJETO**

Constitui o objeto do presente processo, a aquisição de materiais elétricos em geral para atendimento às necessidades das Secretarias Municipais do município de São Pedro do Butiá.

Compõem o objeto da presente licitação, materiais elétricos para manutenção dos prédios públicos em geral, materiais necessários para manutenção da rede de iluminação pública, materiais elétricos necessários para execução de obras, dentre outros. Ainda, estão incluídos refletores para substituição no Ginásio Municipal e no Estádio Municipal de Futebol, além de materiais elétricos a serem utilizados na decoração natalina da municipalidade.

Os materiais/serviços objeto deste processo, têm natureza de materiais/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021, conforme especificações a seguir:

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                    | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1    | 80   | UNID | ABRAÇADEIRA, CONFECCIONADA EM NYLON, DIMENSÕES 4,5X300MM, COR: PRETO, EMBALAGEM COM 100 UNID | R\$ 31,67             | R\$ 2.533,60       |
| 2    | 25   | UNID | ABRAÇADEIRA, CONFECCIONADA EM NYLON, DIMENSÕES 540X7,8MM, COR: PRETO, EMBALAGEM COM 100 UNID | R\$ 44,37             | R\$ 1.109,25       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                       | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 3    | 30   | UNID | ADAPTADOR DE TOMADA TIPO "T", UNIVERSAL, COR BRANCO, BIVOLT, COM 3 ENTRADAS.                                                                                                                                                                                    | R\$ 9,70              | R\$ 291,00         |
| 4    | 5    | UNID | ALICATE UNIVERSAL ISOLADO - ALICATE UNIVERSAL COM ISOLAMENTO 1000V - FORJADA E TEMPERADA EM AÇO                                                                                                                                                                 | R\$ 60,83             | R\$ 304,15         |
| 5    | 500  | UNID | BASE PARA RELÉ FOTOELETRICO PADRAO ABNT                                                                                                                                                                                                                         | R\$ 12,00             | R\$ 6.000,00       |
| 6    | 3    | UNID | BATERIA 4V 175A CARREGÁVEL PARA AUTOMAÇÃO 20 HORAS                                                                                                                                                                                                              | R\$ 59,75             | R\$ 179,25         |
| 7    | 4    | UNID | BATERIA ALCALINA 9V PARA MULTIMETRO                                                                                                                                                                                                                             | R\$ 11,49             | R\$ 45,96          |
| 8    | 6    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 274,33            | R\$ 1.645,98       |
| 9    | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 10   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 11   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> VERDE, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 12   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x2,5MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 2,5 MM. ROLO DE 100 METROS. | R\$ 274,33            | R\$ 822,99         |
| 13   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.     | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 14   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.           | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 15   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA BRANCO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 16   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> VERDE, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 17   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x4MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 4 MM. ROLO DE 100 METROS.         | R\$ 386,25            | R\$ 1.158,75       |
| 18   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> PRETO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA PRETO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.       | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 19   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> VERMELHO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA VERMELHO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS. | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 20   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> BRANCO, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA BRANCO, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.     | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |
| 21   | 3    | UNID | CABO FLEXÍVEL 1x6MM <sup>2</sup> AZUL, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO 450/750 V, TIPO UNIPOLAR, COR DA COBERTURA AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR COBRE, MATERIAL COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA,                                            | R\$ 469,32            | R\$ 1.407,96       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | BITOLA 6,0 MM. ROLO DE 100 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                    |
| 22   | 5    | UNID | CABO PARALELO 2X2,5MM <sup>2</sup> CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC/D) 70°C, 300V, CLASSE 5, SEÇÃO NOMINAL 2,5MM <sup>2</sup> , DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES 2,5MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO 0,8MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL 6,2MM, NA COR BRANCO. CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS APLICÁVEIS ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR NM 280. ROLO DE 100M.     | R\$ 426,82            | R\$ 2.134,10       |
| 23   | 27   | UNID | CABO PP 2x1,5MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M. | R\$ 254,67            | R\$ 6.876,09       |
| 24   | 6    | UNID | CABO PP 2x2,5MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M. | R\$ 404,75            | R\$ 2.428,50       |
| 25   | 5    | UNID | CABO PP 2x4MM <sup>2</sup> . CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280. ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO. COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO DE 100 M.   | R\$ 406,66            | R\$ 2.033,30       |
| 26   | 2    | UNID | CABO PP 2X6MM <sup>2</sup> . CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C -                                                                                                                                  | R\$ 578,33            | R\$ 1.156,66       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M.                                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                    |
| 27   | 1    | UNID | CABO PP 3X4MM². CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M.   | R\$ 562,33            | R\$ 562,33         |
| 28   | 1    | UNID | CABO PP 3x2,5MM². CABO FLEXÍVEL. CABOS ISOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 450-750V. CONSTRUÇÃO DO CABO: CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE E ENCORDOAMENTO CLASSE 5 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280; - ISOLAÇÃO: PVC/D 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS PARA NÃO PROPAGAÇÃO E AUTOEXTINÇÃO DO FOGO; - COBERTURA: PVC/ST5 70°C - COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO À BASE DE POLICLORETO DE VINILA. ROLO COM 100M. | R\$ 466,67            | R\$ 466,67         |
| 29   | 30   | UNID | CANAleta EM PVC RÍGIDO, MEDIDAS 200CMx2CM, COM FITA DUPLA FACE E DIVISÓRIA, COR BRANCA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 10,67             | R\$ 320,10         |
| 30   | 2    | UNID | CHAVE INGLESA 32MM, COMPRIMENTO: 20 CM. PRODUZIDA EM AÇO CARBONO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 67,62             | R\$ 135,24         |
| 31   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 150MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 29,46             | R\$ 294,60         |
| 32   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 180MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | R\$ 48,68             | R\$ 973,60         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 33   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 200MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 39,20             | R\$ 784,00         |
| 34   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 220MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 36,07             | R\$ 721,40         |
| 35   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 240MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 47,70             | R\$ 954,00         |
| 36   | 25   | UNID | CINTA CIRCULAR 250MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R\$ 49,67             | R\$ 1.241,75       |
| 37   | 20   | UNID | CINTA CIRCULAR 270MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 43,47             | R\$ 869,40         |
| 38   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 300MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 53,67             | R\$ 536,70         |
| 39   | 10   | UNID | CINTA CIRCULAR 350MM (ABRAÇADEIRA PARA POSTE CIRCULAR) EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO A FOGO, CONTENDO 1 PC CINTA CIRCULAR 200MM - 2 PCS PARAFUSOS FRANCÊS M16X70MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 54,85             | R\$ 548,50         |
| 40   | 200  | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 10 A 70/95MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 1,5 A 10MM <sup>2</sup> TORQUE 8 N.M. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR | R\$ 11,92             | R\$ 2.384,00       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                    |
| 41   | 100  | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 16 A 120MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 4 A 35MM <sup>2</sup> TORQUE15 N.M.. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO.   | R\$ 15,87             | R\$ 1.587,00       |
| 42   | 50   | UNID | CONECTOR DE DERIVAÇÃO 25 A 120MM <sup>2</sup> , PRINCIPAL 25 A 120MM <sup>2</sup> TORQUE 20 N.M. PARA DERIVAÇÃO DE CABOS ISOLADOS, INDICADOS PARA COMBINAÇÕES ALUMÍNIO-ALUMÍNIO, ALUMÍNIO-COBRE E COBRE-COBRE EM REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (BAIXA TENSÃO ATÉ 1KV). CARACTERÍSTICAS: CONEXÃO POR PERFURAÇÃO DA ISOLAÇÃO (NÃO NECESSITA DECAPAR A ISOLAÇÃO DO CABO). INDICADO PARA CABOS DE ALUMÍNIO ISOLADOS 0,6/1KV XLPE/PE OU CABOS DE COBRE ISOLADOS 450/750V PVC (SEM COBERTURA). POSSUIR PORCA FUSÍVEL PARA GARANTIR UMA PERFEITA APLICAÇÃO. POSSUIR BORRACHAS ELASTOMÉRICAS, TORNANDO O CONECTOR ESTANQUE. MATERIAL: CONECTOR EM POLÍMERO RESISTENTE A INTEMPÉRIES E A RAIOS U.V. CONTATOS EM COBRE ESTANHADO. | R\$ 16,67             | R\$ 833,50         |
| 43   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 16 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 10,40             | R\$ 208,00         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 44   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 25 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 12,15             | R\$ 243,00         |
| 45   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 32 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 14,57             | R\$ 291,40         |
| 46   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 40 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 15,80             | R\$ 316,00         |
| 47   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 50 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 22,65             | R\$ 453,00         |
| 48   | 20   | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 63 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 1 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2 | R\$ 31,63             | R\$ 632,60         |
| 49   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 32 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2  | R\$ 33,77             | R\$ 168,85         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 50   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 40 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2                         | R\$ 39,91             | R\$ 199,55         |
| 51   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 50 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2                         | R\$ 36,00             | R\$ 180,00         |
| 52   | 5    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 63 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2                         | R\$ 56,77             | R\$ 283,85         |
| 53   | 2    | UNID | DISJUNTOR DIN, CORRENTE NOMINAL 80 A, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, CURVA DE DISPARO C, TENSÃO NOMINAL DE TRABALHO 240V~/415V~. POSSUI 3 PÓLO. MODO DE FIXAÇÃO: TRILHO DIN, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 3kA; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÁXIMA DE 400V; NORMAS APLICÁVEIS: ABNT NBR/NM 60898/04, IEC60898, IEC60947-2                         | R\$ 199,41            | R\$ 398,82         |
| 54   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). | R\$ 335,09            | R\$ 335,09         |
| 55   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). | R\$ 406,67            | R\$ 406,67         |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 56   | 1    | UNID | DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 225A 220V, CURVA C. TENSÃO DE ISOLAÇÃO: 690V, TENSÃO NOMINAL: 220V, CORRENTE NOMINAL: 125A. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA). ATUAÇÃO EM SISTEMA TERMOMAGNÉTICO, TEMPERATURA DE TRABALHO: -25°/70°C. ATENDE A NORMA IEC 60947-2, FIXAÇÃO EM PARAFUSO. CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO: 20 kA (400 VCA).      | R\$ 593,33            | R\$ 593,33         |
| 57   | 25   | UNID | FILTRO DE LINHA PROTETOR, COM NO MÍNIMO 5 TOMADAS, BIVOLT, COR PRETO. COMPRIMENTO DO CABO: MÍNIMO 1 METRO. COM DISJUNTOR REARMÁVEL OU PORTA FUSÍVEL.                                                                                                                                                                                              | R\$ 52,77             | R\$ 1.319,25       |
| 58   | 300  | UNID | FITA ISOLANTE PVC PRETA 18MM X 20M. FITA ANTICHAMA COM TEMPERATURA DE TRABALHO DE -10°C ATÉ 90°C. LARGURA X COMPRIMENTO DA FITA ISOLANTE: 18MM X 20M. MATERIAL DA FITA ISOLANTE: FILME DE PVC COM ADESIVO A BASE DE BORRACHA COR DA FITA ISOLANTE: PRETO ESPESSURA DA FITA ISOLANTE: 0,13 MM TENSÃO MÁXIMA DE ISOLAMENTO DA FITA ISOLANTE: 600 V. | R\$ 10,91             | R\$ 3.273,00       |
| 59   | 20   | UNID | FITA ISOLANTE DE AUTO FUSÃO 19MM X 10M. PARA USO PROFISSIONAL FABRICADO À BASE DE BORRACHA ETILENO-PROPILENO (EPR) COM FILME SEPARADOR, RESISTENTE A UMIDADE, ISOLAÇÃO MÍNIMA 69KV, 19MM DE LARGURA, ROLO COM 2 METROS DE COMPRIMENTO, TEMPERATURA MÁXIMA 90°C OU SUPERIOR, ALONGAMENTO 800% MÍNIMO, NA COR PRETA. CERTIFICAÇÃO INMETRO.          | R\$ 27,81             | R\$ 556,20         |
| 60   | 100  | UNID | LÂMPADA DE LED 15W, BRANCO FRIO (6500K), 1.200 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 8,86              | R\$ 886,00         |
| 61   | 100  | UNID | LÂMPADA DE LED 20W, BRANCO FRIO (6500K), 2.000LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 11,32             | R\$ 1.132,00       |
| 62   | 150  | UNID | LÂMPADA DE LED 30W, BRANCO FRIO (6500K), 2.700 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 11,89             | R\$ 1.783,50       |
| 63   | 150  | UNID | LÂMPADA DE LED 50W, BRANCO FRIO (6500K), 4.000 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 22,48             | R\$ 3.372,00       |
| 64   | 60   | UNID | LÂMPADA DE LED 75W, BRANCO FRIO (6500K), 6.000 LÚMENS, 25.000H DE DURAÇÃO, BASE E27                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 44,29             | R\$ 2.657,40       |
| 65   | 10   | UNID | LUMINÁRIA REFLETOR RETANGULAR SOBREPOR ALUMINIO CROMADO 400W PARA LAMPADA METÁLICA E40 DIFUSOR VIDRO FACHO SIMÉTRICO.                                                                                                                                                                                                                             | R\$ 122,47            | R\$ 1.224,70       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 66   | 500  | UNID | LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100W, TEMPERATURA DA COR BRANCO FRIO 6000/6500K, CORPO EM ALUMÍNIO, PINTURA ELETROSTÁTICA, CINZA ESCURO, MÍNIMO DE 10000 LUMENS, TENSÃO 110/220V, FREQUENCIA 50/60HZ ÂNGULO DE ABERTURA 120° GRAUS, FATOR DE POTENCIA MÍNIMO 0.95, IP 67, VIDA ÚTIL DE 50 MIL HORAS, SEM BASE PARA FOTO CÉLULA, POSSUIR DRIVE E PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, ENCAIXE DE 50MM. <b>FICHA TÉCNICA DO ITEM DEVERÁ SER ANXADA AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b> | R\$ 201,66            | R\$ 100.830,00     |
| 67   | 50   | UNID | PLAFON DE SOBREPOR ROSQUEÁVEL, EM PVC, COR BRANCA, COM SUPORTE DE PORCELANA E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 6,25              | R\$ 312,50         |
| 68   | 150  | UNID | PARAFUSO FRANCES (ABAUADO) M16 X 70MM AÇO GALVANIZADO A FOGO, ACOMPANHA PORCA GALVANIZADA M16. ABNT NBR 8159/84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 4,15              | R\$ 622,50         |
| 69   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X350MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 350MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 12,59             | R\$ 629,50         |
| 70   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X150MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 150MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 7,22              | R\$ 361,00         |
| 71   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X200MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 200MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 8,36              | R\$ 418,00         |
| 72   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X250MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 250MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 9,22              | R\$ 461,00         |
| 73   | 50   | UNID | PARAFUSO M16X300MM EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 300MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 1 PORCA M16.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | R\$ 9,53              | R\$ 476,50         |
| 74   | 100  | UNID | PLUGUE FÊMEA 2P+T, COM PRENSA, CABO - 250V - 20A COR CINZA OU PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 11,74             | R\$ 1.174,00       |
| 75   | 100  | UNID | PLUGUE MACHO 2P+T, COM PRENSA, CABO 250V - 20A COR CINZA OU PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | R\$ 8,15              | R\$ 815,00         |
| 76   | 10   | UNID | REATOR EXTERNO 400W VAPOR METÁLICO SEM RELÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 163,74            | R\$ 1.637,40       |
| 77   | 50   | UNID | REFLETOR LED BRANCO FRIO 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - COM VÁLVULA SCBA, QUE IMPEDE QUE A UMIDADE CONDENSE NO INTERIOR DO REFLETOR. COR BRANCO FRIO EM ACORDO COM                                                                                                                       | R\$ 25,80             | R\$ 1.290,00       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | NBR E INMETRO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |                    |
| 78   | 25   | UNID | REFLETOR LED BRANCO FRIO 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 20.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARCAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - COM VÁLVULA SCBA, QUE IMPEDE QUE A UMIDADE CONDENSE NO INTERIOR DO REFLETOR. COR BRANCO FRIO EM ACORDO COM NBR E INMETRO. | R\$ 70,50             | R\$ 1.762,50       |
| 79   | 50   | UNID | REFLETOR LED RGB 50W COM MEMÓRIA - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARCAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES EM ACORDO COM NBR E INMETRO.                                                               | R\$ 29,00             | R\$ 1.450,00       |
| 80   | 50   | UNID | REFLETOR LED RGB 100W, COM MEMÓRIA - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARCAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES EM ACORDO COM NBR E INMETRO. IP67                                                        | R\$ 152,23            | R\$ 7.611,50       |
| 81   | 800  | UNID | RELÉ FOTOELÉTRICO 220V: NORMALMENTE FECHADO(NF), SENSOR FOTOCÉLULA DE SULFETO DE CÁDMIO: IDR, ÍNDICE DE PROTEÇÃO MÍNIMO: IP 55. SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO, LUX PARA LIGAR: MENOR QUE 20 LUX, LUX PARA DESLIGAR: MENOR QUE 50 LUX.                                                                                                     | R\$ 14,22             | R\$ 11.376,00      |
| 82   | 50   | UNID | SOQUETE RECEPTÁCULO PORCELANA BOCAL LÂMPADAS BASE E-40, COM CORPO EM PORCELANA, COM BORNE EMBUTIDO E PARAFUSOS PHILIPS PARA APERTO                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 8,72              | R\$ 436,00         |
| 83   | 26   | UNID | SUPORTE EXTERNO PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, PARA APARELHOS DE 18.000 BTUS A 24.000 BTUS, QUE SUPORTE ATÉ 50 KG. FABRICADO EM AÇO CARBONO                                                                                                                                                                                               | R\$ 67,79             | R\$ 1.762,54       |
| 84   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 1/2" 12,7MM PAREDE 1/32" 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 478,73            | R\$ 957,46         |
| 85   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 1/4" 6,35MM PAREDE 1/32" 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 195,67            | R\$ 391,34         |
| 86   | 2    | UNID | TUBO DE COBRE 3/8" 9,52MM PAREDE 1/32" 0,79MM, ROLO DE 15 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 278,08            | R\$ 556,16         |
| 87   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO 25mm-1/4 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 9,87              | R\$ 98,70          |
| 88   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO 25mm-3/8 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 9,37              | R\$ 93,70          |
| 89   | 10   | UNID | TUBO ISOLANTE EM POLIETILENO BLINDADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | R\$ 9,34              | R\$ 93,40          |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | 25mm-1/2 - ROLO DE 2 METROS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                    |
| 90   | 10   | UNID | FITA PVC PARA ISOLAÇÃO DE AR CONDICIONADO - LINHA REFRIGERAÇÃO. ROLO DE 10M.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 6,97              | R\$ 69,70          |
| 91   | 20   | UNID | REFLETOR EM LED ALTO DESEMPENHO. POTÊNCIA 200W, FLUXO LUMINOSO EFETIVO: 40.000 LÚMENS, TEMPERATURA DE COR: 5000K, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -40°C A 50°C, IRC>80, TENSÃO DE OPERAÇÃO: 90V A 240V, FATOR DE POTÊNCIA >0,95, FREQUENCIA DE OPERAÇÃO 50-60HZ, VIDA ÚTIL DE 100.000 HORAS, IP68, IK08, ÂNGULO DE ABERTURA DO LED >90°, DEVE POSSUIR LENTES FOTOMÉTRICAS EXCLUSIVAS PMMA, PINTURA ANTICORROSIVA, FIXAÇÃO EM AÇO INOX, SISTEMA EXCLUSIVO DE REFRIGERAÇÃO, HASTES COM TRAVAMENTO MECÂNICO E POSSUIR CERTIFICADO DE LABORATÓRIO CREDENCIADO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS.                                                                                 | R\$ 256,93            | R\$ 5.138,60       |
| 92   | 80   | UNID | HASTE BRAÇO CURVO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM AÇO ABNT 1010 A 1020, MODELO TIPO BR1, MÍNIMO DE 2,0M DE PROJEÇÃO HORIZONTAL, - PONTEIRA COM 200 MM DE COMPRIMENTO, E INCLINAÇÃO DE 0° A 5° EM RELAÇÃO AO PLANO HORIZONTAL (SEM INCLINAÇÃO EM RELAÇÃO AO PISO), FABRICADO COM TUBO Ø50 MM E PAREDE DO TUBO COM 2,0 MM DE ESPESSURA, COM BASE DE FIXAÇÃO EM CHAPA "U" E SUPORTE TRIANGULAR AMBOS COM ESPESSURA DE 2,5 MM, GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 6323, ESPESSURA MÉDIA DA CAMADA DE ZINCO = 60 µM (NBR 7399), ACABAMENTO SEM REBARBAS.                                                                                                                                 | R\$ 155,23            | R\$ 12.418,40      |
| 93   | 50   | UNID | PONTEIRA BITS PHILIPS PH2 X 50MM COM ÍMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 4,63              | R\$ 231,50         |
| 94   | 1    | UNID | ALICATE AMPERIMETRO. DEVE POSSUIR DISPLAY DIGITAL DE 4 DÍGITOS; ILUMINAÇÃO DE FUNDO; INDICAÇÃO DE POLARIDADE AUTOMÁTICA; INDICADOR DE BATERIA BRACA; TRUE RMS A; FILTRO PWM; MUDANÇA DE FAIXA AUTOMÁTICA; AUTO POWER OFF; DATA HOLD; PEAK HOLD; REGISTRO MAX/MIN; CORRENTE DE PARTIDA (INRUSH); ABERTURA DA GARRA 50MM; DIÂMETRO MÁXIMO DO CONDUTOR 35MM; MEDIR TEMPERATURA; ALTITUDE DE OPERAÇÃO DE 2000M; TESTE CONTINUIDADE; TESTE DE FREQUENCIA; TESTE DE CORRENTE AC/DC; TESTE DE DIODO; TESTE DE TEMPERATURA; TESTE DE RESISTENCIA; TESTE DE CAPACITANCIA; TESTE DE TENSÃO AC/DC ATÉ 1000V; POSSUIR PONTAS DE PROVA CAT IV. A QUALIDADE DO EQUIPAMENTO DEVE SER IGUAL | R\$ 270,14            | R\$ 270,14         |



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ**

| ITEM | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
|      |      |      | OU SUPERIOR AO MODELO ET 3880 DA MINIPA OU FLUKE MODELO FLK 902 FC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                    |
| 95   | 4    | UNID | KIT POSTE PADRAO DE ENTRADA RGE/CPFL - CATEGORIA C11- CABO 50MM²; TRIFÁSICO; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSARIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO. POSTE EM CONCRETO.                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 5.430,46          | R\$ 21.721,84      |
| 96   | 1    | UNID | KIT POSTE PADRAO DE ENTRADA CERMISSOES - CATEGORIA C18- CABO 50MM²; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSARIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO.                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 2.976,50          | R\$ 2.976,50       |
| 97   | 2    | UNID | KIT POSTE PADRAO DE ENTRADA RGE/CPFL - CATEGORIA C08- CABO 16MM²; TRIFASICO; O KIT DEVE INCLUIR TODOS OS ITENS NECESSARIOS PARA INSTALAÇÃO DO PADRÃO. POSTE EM CONCRETO.                                                                                                                                                                                                                    | R\$ 1.999,15          | R\$ 3.998,30       |
| 98   | 1    | UNID | KIT DE 1250 TERMINAIS ELÉTRICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | R\$ 184,58            | R\$ 184,58         |
| 99   | 3000 | M    | FIO FE 100 - 02 PARES - 1MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 2,90              | R\$ 8.700,00       |
| 100  | 2000 | UNID | CONECTOR DUPLO PARA ENGATE EM FIOS ELÉTRICOS TIPO WAGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 5,06              | R\$ 10.120,00      |
| 101  | 100  | UNID | ABRAÇADEIRAS NYLON 250 X 4,8MM, COR PRETA, PACOTE COM 100 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 22,97             | R\$ 2.297,00       |
| 102  | 50   | UNID | PLUG MACHO, 10 AMPERES 2P+T, COR PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 5,39              | R\$ 269,50         |
| 103  | 50   | UNID | PLUG FEMEA 10 AMPERES 2P+T, COR PRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 5,28              | R\$ 264,00         |
| 104  | 5    | UNID | CABO PARALELO 2X1,5MMCONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC/D) 70°C, 300V, CLASSE 5, SEÇÃO NOMINAL 1,5MM², DIÂMETRO NOMINAL DOS CONDUTORES 1,5MM, ESPESSURA NOMINAL DA ISOLAÇÃO 0,8MM, DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL 6,2MM, NA COR BRANCO. CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS APLICÁVEIS ABNT NBR NM 247-5 E ABNT NBR NM 280. ROLO DE 100M. | R\$ 287,33            | R\$ 1.436,65       |
| 105  | 200  | M    | CABO ALUMINIO DUPLEX 10MM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 4,43              | R\$ 886,00         |
| 106  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 1MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 0,10              | R\$ 100,00         |
| 107  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 1,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 0,08              | R\$ 80,00          |
| 108  | 2000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 2,5MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | R\$ 0,09              | R\$ 180,00         |
| 109  | 1000 | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 4MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 0,13              | R\$ 130,00         |
| 110  | 500  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 6MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | R\$ 0,25              | R\$ 125,00         |
| 111  | 500  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 0,36              | R\$ 180,00         |
| 112  | 200  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 16MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 0,43              | R\$ 86,00          |
| 113  | 100  | UNID | TERMINAL TUBULAR ILHOS 25MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | R\$ 0,43              | R\$ 43,00          |
| 114  | 100  | UNID | TERMINAL PARA MANGUEIRA LUMINOSA 13MM, COM RABICHO, PLUG MACHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R\$ 10,60             | R\$ 1.060,00       |
| 115  | 300  | UNID | LÂMPADA DE FILAMENTO CARBONO, 4W, E27, FORMATO PÊRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | R\$ 16,23             | R\$ 4.869,00       |
| 116  | 300  | UNID | PENDENTES E27 EMBORRACHADO COM RABICHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | R\$ 5,93              | R\$ 1.779,00       |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

| ITEM                 | QTDE | UNID | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALOR UNITÁRIO MÁXIMO | VALOR TOTAL MÁXIMO |
|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 117                  | 72   | UNID | REFLETOR LED SMD COM POTÊNCIA TOTAL DE 400W, FLUXO LUMINOSO EFETIVO DE NO MÍNIMO 60.000 LUMENS, TEMPERATURA DE COR 5.000K, ÂNGULO DE IRRADIAÇÃO LUMINOSA 60°, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR > 80, SISTEMA DE FIXAÇÃO EM AÇO CARBONO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO > IK08, GRAU DE PROTEÇÃO IP66, TENSÃO DE OPERAÇÃO 100-260V. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. <b>O PRODUTO DEVE POSSUIR COMPROVAÇÃO DE INMETRO E LAUDOS QUE COMPROVEM O FLUXO LUMINOSO, SENDO QUE ESTES DOCUMENTOS DEVERÃO SER ANEXADOS AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b> | R\$ 369,48            | R\$ 26.602,56      |
| 118                  | 30   | UNID | REFLETOR LED, POTÊNCIA 400 WATTS. BIVOLT AUTOMÁTICO. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 40.000 LUMENS. 6500K, COR BRANCO FRIO. MEDIDAS APROXIMADAS: 32 A 34CM DE LARGURA, 25 A 35CM DE ALTURA, 3 A 6 DE ESPESSURA. <b>FICHA TÉCNICA DO ITEM DEVERÁ SER ANEXADA AOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.</b>                                                                                                                                                                                                                                       | R\$ 162,74            | R\$ 4.882,20       |
| VALOR TOTAL ESTIMADO |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       | R\$ 322.298,56     |

As quantidades são estimadas para atender a demandas das secretarias pelo período de 12 meses. Em se tratando de uma **estimativa**, destaca-se que a administração não é obrigada a adquirir os itens objeto em sua totalidade, bem como, poderá realizar termos aditivos nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, caso as quantidades licitadas não sejam suficientes.

## 2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

O presente processo tem como base legal o art. 6º da Lei Federal nº 14.133/2021, será realizado por meio de pregão eletrônico, com critério de julgamento de menor preço por item, nos termos da referida Lei.

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a aquisição de materiais elétricos em geral para atendimento às necessidades das Secretarias Municipais do município de São Pedro do Butiá, conforme condições e características especificadas no item **1. DEFINIÇÃO DO OBJETO**.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

#### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**A contratação será realizada por meio de pregão eletrônico, com critério de julgamento de menor preço por item, nos moldes da Lei Federal nº 14.133/2021.**

A proposta emitida deverá abranger todos os custos, incluindo despesas com locomoção, encargos, obrigações tributárias, sociais, trabalhistas, previdenciárias, impostos, taxas, frete e entrega necessários para a perfeita execução do objeto.

Para fornecimento dos bens pretendidos, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título de habilitação, nos termos do art. 62 e 66, da Lei nº 14.133/2021:

##### **4.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA**

- a)** Cópia do registro comercial, no caso de empresa individual.
- b)** Cópia do ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.
- c)** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF).
- d)** Cópia do decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

##### **4.2. HABILITAÇÃO, FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA**

- a)** Prova de Inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ).
- b)** Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado ou do Município, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades.
- c)** Prova de regularidade com a Fazenda Federal (Certidão Negativa de Débito de Tributos e Contribuições Federais expedida pela Secretaria da Receita Federal e Certidão Negativa de Débitos quanto à dívida ativa da União, expedida pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional), Estadual e Municipal, do domicílio ou sede da licitante.
- d)** Prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).
- e)** Certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT).
- f)** Declaração que atende ao disposto no artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, conforme o modelo do Decreto Federal nº 4.358-02.

##### **4.3 HABILITAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA**

- a)** Certidão Negativa de Feitos sobre Falência e Recuperação Judicial ou Extrajudicial,



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

dentro do prazo de validade, expedida por distribuidor da sede da licitante.

### 3.4. HABILITAÇÃO TÉCNICA

Alguns itens, exigirão dos licitantes, documentos de habilitação técnica, conforme segue:

- **ITEM 66 – LUMINÁRIA PÚBLICA:** O licitante habilitado neste item deverá, **obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, para verificação ao atendimento do exigido no edital.
- **ITEM 117 – REFLETOR LED:** O licitante habilitado neste item deverá, **obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, **comprovação de certificação junto ao INMETRO**, e o **laudo para comprovação do fluxo luminoso**, para verificação ao atendimento do exigido no edital.
- **ITEM 118 – FURADEIRA/PARAFUSADEIRA:** O licitante habilitado neste item deverá, **obrigatoriamente**, anexar junto aos documentos de habilitação, a **ficha técnica** do item, para verificação ao atendimento do exigido no edital.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Os bens objetos da presente licitação deverão ser entregues conforme as demandas das Secretarias Municipais.

Os itens deverão ser entregues no prazo de até 30 dias após a emissão da ordem de fornecimento e empenho.

A entrega deverá ser realizada na Garagem da Secretaria de Obras, localizada na Av. Eugênio Frantz, nº 600, centro do Município de São Pedro do Butiá.

A entrega deverá ser realizada em horário de expediente, livre de cobrança de frete/entrega e descarga.

## 6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

O prefeito municipal indicará os seguintes servidores para atuarem como gestores e fiscais dos contratos:

- Secretário de obras, Sr. Carlos A. Limberger.
- Chefe de obras, Sr. Joel Heckler.
- Secretária de educação, cultura, turismo, desporto e lazer, Sra. Roselene W. Kaspary.
- Secretária de saúde e Bem-estar social, Sra. Valesca M. Anklam.
- Secretária de administração, Srta. Mariele Bremm.
- Secretário de agricultura, Sr. Vilson Wilgen.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal 2.317/2023, que “Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de São Pedro do Butiá, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

#### **7. CRITÉRIOS DE PAGAMENTO**

O pagamento será realizado em até 15 dias após a entrega dos bens mediante apresentação da nota fiscal pertinente.

#### **8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO**

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo licitatório na modalidade pregão eletrônico, sob o critério de julgamento de menor preço por item, nos moldes da lei 14.133/2021.

#### **9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

R\$322.298,56 (trezentos e vinte e dois mil, duzentos e noventa e oito reais, e cinquenta e seis centavos). Ressalta-se que o valor foi estimado nas quantidades necessárias para atender as demandas da Administração pelo período de 12 meses.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal nº 2315/2023, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de São Pedro do Butiá, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

#### **10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

As despesas decorrentes da contratação ora pretendida, correrão nas seguintes dotações orçamentárias:

03.01.2.302 – Manutenção da secretaria de administração.

04.01.2.501 – Manutenção da secretaria de obras, viação e trânsito.

05.01.2.507 – Manutenção do sistema de iluminação pública.

06.01.2.606 – Manutenção do ensino fundamental.

06.01.2.608 – Manutenção da educação infantil.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ

06.07.2.611 – Manutenção e melhoramento de espaços esportivos.  
06.06.2.651 – Manutenção do núcleo da cultura.  
06.08.2.652 – Manutenção do centro germânico.  
07.03.2.766 – Gestão administrativa do fundo de assistência social.  
07.02.1.717 – Melhorias e expansão do espaço físico de unidades básicas de saúde.  
05.01.2.505 – Manutenção de praças, parques e jardins públicos.  
Natureza da despesa: 3390.30 – Material de consumo.

***São Pedro do Butiá, aos 12 de agosto de 2026.***

|                                                                     |                                                                              |                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MARIELE BREMM</b><br>SECRETÁRIA DE<br>ADMINISTRAÇÃO<br>E FAZENDA | <b>VALESCA M. ANKLAM</b><br>SECRETÁRIA DE SAÚDE<br>E BEM-ESTAR SOCIAL        | <b>ROSELENE W. KASPARY</b><br>SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO,<br>CULTURA, TURISMO,<br>DESPORTO E LAZER |
| <b>CARLOS A. LIMBERGER</b><br>SECRETÁRIO DE<br>OBRAS PÚBLICAS       | <b>VILSON WILGEN</b><br>SECRETÁRIO DE<br>AGRICULTURA E<br>EXPANSÃO ECONÔMICA | <b>NARCISO LUIS LENZ</b><br>PREFEITO MUNICIPAL                                                 |