



**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 032/2024**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 0217/2024**

**LICITAÇÃO DIFERENCIADA COM ITEM(NS) COM COTA(S)  
RESERVADA(S) PARA MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO  
PORTE E MICROEMPREENDEDORES INDIVIDUAIS**

**INTERESSADO:** Departamento de Serviços Municipais.

**FUNDAMENTO LEGAL:** Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar Federal nº 123/2006 e posteriores alterações, Decreto Federal nº 8.538/2015, Decretos Municipais nº 3.313/23 (Disponível em: <https://drive.google.com/file/d/1VIdAthlu6lnKY7xsH0IRUBXkbsDBYdBt/view>) e 2.706/17 (Disponível em: <https://drive.google.com/file/d/1B1BHItA-iem4Mcp30D4LDwnfQT87ocUm/view>) em sua redação atual.

**OBJETO:** O presente Pregão tem por objeto o Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município, conforme especificações e quantitativos contidos no presente edital e seus anexos.

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** Menor preço por item.

**IMPORTANTE:**

**RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:** A partir das 09:00 horas do dia 17/06/2024 até às 09:00 horas do dia 05/07/2024.

**ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA:** Às 09:01 horas do dia 05/07/2024.

**INÍCIO DA DISPUTA:** Às 13:30 horas do dia 05/07/2024.

**LOCAL:** Bolsa de Licitações e Leilões – “BLLCOMPRAS”, através da página <https://bllcompras.com>.

**NÚMERO DO PROCESSO LICITATÓRIO:** FS000094/24

**MAIORES INFORMAÇÕES:** Departamento de Administração / Licitação da Prefeitura, situado à Rua Victor Meireles, nº 89 - Centro, Santa Rita do Passa Quatro – SP, de segunda a sexta-feira, das 08h00 às 11h00 e das 13h00 às 17h00, pelo telefone (19) 3582-9008, ou através do e-mail [dplicitasrpq@santaritadopassaquatro.sp.gov.br](mailto:dplicitasrpq@santaritadopassaquatro.sp.gov.br).



## ÍNDICE

1. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME.....	03
2. OBJETO .....	03
3. ITEM ORÇAMENTÁRIO E VALOR MÁXIMO ACEITO .....	03
4. AVISO E DIVULGAÇÃO DO EDITAL .....	03
5. ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES AO EDITAL .....	03
6. DATAS, HORÁRIOS E REFERÊNCIA DE TEMPO .....	04
7. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO .....	04
8. CREDENCIAMENTO NO SISTEMA DA BLL.....	05
9. APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO ATRAVÉS DO SISTEMA ELETRÔNICO .....	06
10. PROPOSTA ELETRÔNICA .....	06
11. EXIGÊNCIAS PARA HABILITAÇÃO .....	07
12. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA E CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS.....	12
13. FORMULAÇÃO DOS LANCES .....	12
14. MODO DE DISPUTA E DESCONEXÃO COM O PREGOEIRO.....	13
15. CRITÉRIOS DE DESEMPATE .....	14
16. NEGOCIAÇÃO, CONSULTA DE APENADOS, ACEITABILIDADE DAS PROPOSTAS E CADASTRO RESERVA .....	15
17. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO.....	16
18. INTENÇÃO DE RECORRER E PRAZOS DOS RECURSOS .....	16
19. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO .....	16
20. CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E DO CONTRATO ..	17
21. HIPÓTESES DE REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA .....	18
22. CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA .....	18
23. RECEBIMENTO, VIGÊNCIA E PRAZO DE EXECUÇÃO.....	18
24. PAGAMENTO .....	19
25. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS .....	19
26. DISPOSIÇÕES FINAIS .....	26

## **ANEXOS INTEGRANTES DO EDITAL**

<b>ANEXO I - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR .....</b>	<b>22</b>
<b>ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA .....</b>	<b>40</b>
<b>ANEXO III - MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS .....</b>	<b>78</b>
<b>ANEXO IV - MODELO DO TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO .....</b>	<b>89</b>
<b>ANEXO V - MODELO DE PROCURAÇÃO .....</b>	<b>92</b>
<b>ANEXO VI - MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO NO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL .....</b>	<b>93</b>
<b>ANEXO VII - MODELO DE DECLARAÇÃO CONSTITUIÇÃO ESTADUAL .....</b>	<b>94</b>
<b>ANEXO VIII - MODELO DE DECLARAÇÃO QUE INEXISTE FATO IMPEDITIVO .....</b>	<b>95</b>
<b>ANEXO IX – MODELO DE DECLARAÇÃO QUE CUMPRE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO .....</b>	<b>96</b>
<b>ANEXO X – MODELO DE DECLARAÇÃO QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS .....</b>	<b>97</b>
<b>ANEXO XI - MODELO DE DECLARAÇÃO DAS PROPOSTAS ECONÔMICAS .....</b>	<b>98</b>
<b>ANEXO XII – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA EMPRESAS EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL .....</b>	<b>99</b>
<b>ANEXO XIII – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA EMPRESAS EM RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL .....</b>	<b>100</b>
<b>ANEXO XIV – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA EMPRESAS EM CONSÓRCIO.....</b>	<b>101</b>



## **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024**

O Município de Santa Rita do Passa Quatro, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação – *INTERNET*, torna público, para conhecimento dos interessados, de acordo com o disposto neste Edital e seus anexos, cuja minuta foi aprovada pela Procuradoria Jurídica do Município, que realizará licitação na modalidade Pregão Eletrônico, tendo como critério de julgamento o menor preço unitário, na forma abaixo:

### **1 - REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME**

**1.1.** O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da *INTERNET*, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases através do Sistema de Pregão, na Forma Eletrônica, da Bolsa de Licitações e Leilões - BLL.

**1.2.** Os trabalhos serão conduzidos pelo PREGOEIRO auxiliado pela Equipe de Apoio, conforme designação na Portaria nº. 252/2024, e de acordo com as atribuições que constam no artigo 4º do Decreto Municipal nº 3.313/2023, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo “BLLCOMPRAS” constante da página eletrônica da Bolsa de Licitações e Leilões.

### **2 - OBJETO**

**2.1.** Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município, conforme especificações e quantitativos contidos no presente edital e seus anexos.

### **3 - ITEM ORÇAMENTÁRIO E VALOR MÁXIMO ACEITO**

**3.1.** As despesas para execução do presente Pregão correrão por conta de Recursos Próprios, previamente empenhados neste exercício, sob os nºs. 021210-15.452.0181.2038-3.3.90.30 – SERVIÇOS MUNICIPAIS – Material de Consumo FR: 01 C.A: 110.000; 021210-15.452.0181.1086-4.4.90.52 – SERVIÇOS MUNICIPAIS: – Equipamentos e Material Permanente FR: 01 C.A: 110.000;

**3.2.** O valor máximo aceito para contratação do objeto da presente licitação, é o valor médio orçado, correspondente a **R\$ 1.017.535,60 (Um milhão, dezessete mil, quinhentos e trinta e cinco reais e sessenta centavos)**.

### **4 – AVISO E DIVULGAÇÃO DO EDITAL**

**4.1.** O aviso do EDITAL será publicado na Imprensa Oficial Eletrônico do Município, na Imprensa Oficial do Estado de São Paulo e em Jornal de Grande Circulação no Estado de São Paulo, e disponibilizado no sítio eletrônico do Município.

**4.2.** O Edital poderá ser consultado na íntegra por qualquer interessado, a partir da data informada no aviso acima, nos sítios eletrônicos: <https://bllcompras.com> e [www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br](http://www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br) e, acaso pertinente e operacionalmente possível, em atendimento à Lei 14.133/21, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

### **5 – ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES AO EDITAL**



- 5.1.** Até 03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos ou impugnar os termos deste edital, na forma do artigo 164 da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 5.2.** As medidas referidas no item “5.1” deverão ser encaminhadas por meio eletrônico, em campo próprio da BLL.
- 5.3.** Caberá ao pregoeiro responder os pedidos de esclarecimentos e decidir sobre as impugnações, no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.
- 5.4.** A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada nos sítios eletrônicos oficiais: <https://bllcompras.com> e [www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br](http://www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br).
- 5.5.** Acolhida a impugnação contra o edital, será definida e publicada nova data para realização do certame.
- 5.6.** Modificações no edital serão divulgadas pelo mesmo instrumento de publicação utilizado para divulgação do texto original e o prazo inicialmente estabelecido será reaberto, exceto se, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas, resguardado o tratamento isonômico aos licitantes.

## **6 - DATAS, HORÁRIOS E REFERÊNCIA DE TEMPO**

- 6.1.** A PROPONENTE deverá observar as datas e horários previstos para a abertura da sessão pública, atentando-se também para a data e horário do início da disputa de preços, conforme disposto no preâmbulo deste edital.
- 6.2.** Todos os horários estabelecidos no edital, no aviso e durante a sessão pública observarão, para todos os efeitos, o **horário de Brasília**, inclusive para contagem de tempo e registro no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

## **7 - CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO**

- 7.1.** Poderão participar deste Pregão os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação, empresas que atenderem a todas as exigências constantes deste Edital e seus anexos.
- 7.2.** Para a **Cota Reservada** somente poderão participar Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedores Individuais (MEI), que legalmente se dediquem à exploração da atividade econômica relativa ao objeto da futura contratação, e que atendam às condições de credenciamento do presente edital, exceto nos casos de aplicação das excludentes previstas nos incisos II e III do Art. 49 da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações posteriores.
- 7.3.** A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
- 7.4.** O LICITANTE deverá estar credenciado junto ao sistema eletrônico de licitações adotado (**Bolsa de Licitações e Leilões - BLL**), até no mínimo **uma hora** antes do horário fixado no preâmbulo para o recebimento das propostas.
- 7.5.** Não poderão disputar licitação ou participar da execução de contrato, direta ou indiretamente:
- 7.5.1.** Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
  - 7.5.2.** 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;





- 7.5.3.** Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
- 7.5.4.** Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
- 7.5.5.** 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;
- 7.5.6.** Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
- 7.5.7.** 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;
- 7.5.8.** Instituições ou entidades sem fins lucrativos e do terceiro setor, consoante julgados TC 014884.989.19-5, TC-16248.989.20-4 e TC-16271.989.20-4, do TCESP.
- 7.5.9.** Empresas consorciadas, através de mais de um consórcio ou isoladamente.

## **8 - CREDENCIAMENTO NO SISTEMA DA BLL**

- 8.1.** As pessoas jurídicas interessadas deverão cadastrar operador devidamente credenciado junto ao sistema “BLLCOMPRAS”.
- 8.2.** O acesso do operador ao pregão, para efeito de registrar a proposta e dar lances sucessivos, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível.
- 8.3.** A chave de identificação e a senha poderão ser utilizadas em qualquer pregão na forma eletrônica, salvo quando cancelada por solicitação do credenciado, por iniciativa da BLL - Bolsa de Licitações e Leilões, devidamente justificada, ou por determinação legal.
- 8.4.** O credenciamento da PROPONENTE e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico, implica na responsabilidade pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade da Bolsa de Licitações do Brasil – BLL ou da Administração Municipal por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 8.5.** Caberá a PROPONENTE acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o andamento do presente Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, devendo comunicar imediatamente à Bolsa de Licitações do Brasil – BLL qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso.
- 8.6.** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO PASSA QUATRO está isenta de quaisquer custos de operacionalização e uso do sistema, ficando a cargo do(a) licitante vencedor(a) do certame, os encargos financeiros ou de qualquer espécie estabelecidos com a provedora do sistema, equivalentes aos percentuais estabelecidos pela mesma sobre o valor



contratual ajustado entre as partes (Licitante / BLL – Bolsa de Licitações e Leilões), a título de taxa pela utilização dos recursos de tecnologia da informação.

**8.7.** Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional, poderá ser esclarecida através do telefone (41) 3097-4600 - Curitiba-PR, através da Bolsa de Licitações e Leilões ou pelo e-mail [contato@bll.org.br](mailto:contato@bll.org.br).

## **9 - APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO ATRAVÉS DO SISTEMA ELETRÔNICO**

**9.1.** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

**9.2.** No cadastramento da proposta inicial, o licitante enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

**9.2.1.** A falsidade da declaração de que trata o item 9.2 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

**9.3.** Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas do licitante vencedor, que deverá ser inserida no prazo de até **24 (vinte e quatro) horas**, contadas da solicitação do Pregoeiro via chat, na aba “DOCUMENTOS COMPLEMENTARES”.

**9.4.** A critério da LICITANTE, os DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO poderão ser encaminhados concomitantemente com a PROPOSTA DE PREÇOS, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

**9.5.** O envio da proposta e dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

**9.6.** Até a abertura da sessão, as PROPONENTES poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação, se for o caso, anteriormente inseridos no sistema.

**9.7.** Na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, não haverá ordem de classificação das propostas, o que ocorrerá somente após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

**9.8.** Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

**9.9.** Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento do envio de lances, observado o prazo de que trata o item 16.3.

## **10 – DA PROPOSTA ELETRÔNICA**

**10.1.** A PROPOSTA ELETRÔNICA, em conformidade com as especificações contidas no ANEXO II do edital – Termo de Referência, deverá conter:

**10.1.1. Preço unitário e total;**

**10.1.2. Marca/fabricante;**

**10.1.3. Descrição detalhada** do(s) item(s) objeto deste Pregão, que deve(m) ser firme(s) e precisa(s), sem alternativa de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado por item;

**10.2.** Não será admitida a cotação de quantitativo inferior ao máximo previsto no edital, sob pena de desclassificação.



- 10.3.** A apresentação da proposta eletrônica implica na aceitação pelo licitante de que:
- 10.3.1.** Conhece e cumprirá os termos do Edital em todos os seus detalhamentos;
  - 10.3.2.** O(s) item(ns) cotado(s) atende(m) todas as especificações do Termo de Referência;
  - 10.3.3.** Responsabilizar-se-á pelo carregamento, transporte e entrega dos itens objeto do presente Pregão, que serão executados de acordo com as normas usuais de proteção, bem como se responsabilizará por qualquer dano causado a Prefeitura de Santa Rita do Passa Quatro ou a terceiros, por motivo de dolo, negligência, imprudência ou imperícia da empresa ou seus empregados;
  - 10.3.4.** Nos valores propostos estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.
  - 10.3.5.** O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da sessão pública;
- 10.4.** Após a abertura da sessão, a proposta se acha vinculada ao processo pelo seu prazo de validade, não sendo permitida sua retirada ou a desistência de participação por parte do proponente, sendo que só serão aceitos pedidos de desistência por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

## **11 – EXIGÊNCIAS PARA HABILITAÇÃO**

- 11.1.** Será considerado habilitado o licitante que apresentar os documentos relacionados nos itens “11.14” ao “11.18”, em conformidade com o solicitado no edital.
- 11.2.** Constituem motivos para inabilitação do licitante:
- 11.2.1.** a apresentação de documentos com prazo de validade vencido, com exceção do previsto no item 11.7;
  - 11.2.2.** a substituição dos documentos exigidos para habilitação por protocolos de requerimento de certidão;
  - 11.2.3.** a mesclagem de documentos de estabelecimentos diversos (matriz e filial), com exceção do previsto no item “11.5”.
  - 11.2.4.** o não cumprimento dos requisitos de habilitação.
- 11.3.** A inabilitação de qualquer consorciada acarretará, automaticamente, a inabilitação do consórcio.
- 11.4.** Com exceção dos documentos relacionados nos subitens “11.14”, “11.15.1” e “11.15.2”, os demais documentos somente serão aceitos quando emitidos até 90 (noventa) dias anteriores à de sua expedição e a data limite para recebimento das propostas, desde que não contenham prazo de validade expresse.
- 11.5.** O licitante poderá apresentar documentos referentes à matriz (sede) e/ou filial (domicílio) da empresa, desde que apresente os documentos correspondentes ao estabelecimento que pretenda contratar, sendo vedada a mesclagem de documentos de estabelecimentos diversos, exceto aqueles documentos que pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz. Caso a licitante pretenda que um de seus estabelecimentos, que não o participante da licitação, execute o futuro contrato, deverá apresentar toda a documentação de ambos os estabelecimentos na forma e condições previstas.
- 11.6.** Em se tratando de Consórcio, a DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO deverá ser apresentada através de cada empresa que o compuser.
- 11.7.** A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, das empresas de pequeno porte e dos microempreendedores individuais somente será exigida para efeito de contratação.



**11.7.1.** As microempresas, as empresas de pequeno porte e os microempreendedores individuais, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista conforme solicitado no subitem 11.15, mesmo que esta apresente alguma restrição;

**11.7.2.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, a contar da divulgação do resultado da fase de habilitação, para a regularização da documentação, a realização do pagamento ou parcelamento do débito e a emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa;

**11.7.2.1.** O prazo previsto acima, poderá ser prorrogado por igual período, a critério da Administração, quando requerido pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

**11.7.3.** A não-regularização da documentação, no prazo estabelecido no item 11.7.2, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, sendo facultado à administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

**11.8.** As provas de regularidade fiscal e trabalhista deverão ser feitas por Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa.

**11.8.1.** Considera-se Positiva com efeitos de Negativa a Certidão de que conste a existência de créditos não vencidos, em curso de cobrança executiva em que tenha sido efetivada a penhora, ou cuja exigibilidade esteja suspensa por moratória, ou depósito de seu montante integral, ou reclamações e recursos, nos termos das leis reguladoras do processo tributário administrativo ou concessão de medida liminar em mandado de segurança.

**11.9.** As empresas estrangeiras que não funcionem no país, que participarem desta licitação, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados com tradução livre.

**11.10.** No caso de Consórcio, os benefícios previstos no Decreto nº 8.538/2015, somente serão aplicados, se formado exclusivamente por microempresas e empresas de pequeno porte, desde que a soma das receitas brutas anuais não ultrapassem o limite previsto no inciso II do caput do art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006.

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

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

**11.11.2.** Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

**11.11.3.** 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.

**11.12.** A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

**11.13.** Na hipótese de 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 presente edital.





#### **11.14 - HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

A documentação relativa à habilitação jurídica da empresa ou consórcio, cujo objeto social deverá ser compatível com o objeto licitado, consistirá em:

**11.14.1.** No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**11.14.2.** Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, na forma da Resolução CGSIM nº 16, de 2009, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

**11.14.3.** Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**11.14.4.** Em se tratando de sociedades comerciais: ato constitutivo em vigor, devidamente registrado, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

**11.14.5.** No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

**11.14.6.** Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede.

**11.14.7.** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

**11.14.8.** As empresas em Consórcio, além da documentação acima, deverão apresentar:

**11.14.8.1.** Comprovação do compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelos consorciados; com indicação da empresa líder, que deverá possuir amplos poderes para representar as consorciadas no procedimento licitatório e no instrumento contratual, receber e dar quitação, responder administrativa e judicialmente, inclusive receber notificação, intimação e citação.

**11.14.8.2.** No consórcio de empresas brasileiras e estrangeiras a liderança caberá, obrigatoriamente, à empresa brasileira.

**11.14.8.3.** Os integrantes pelos atos praticados em consórcio, respondem solidariamente, tanto na fase de licitação quanto na de execução do contrato.

#### **11.15 - REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:**

A documentação relativa à Regularidade Fiscal, Social e Trabalhista consistirá em:

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

**11.15.2.** Inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

**11.15.3.** Regularidade perante a Fazenda federal e estadual do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei, mediante a apresentação das seguintes certidões:



**11.15.3.1.** Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Positiva com efeitos de Negativa, relativa a Tributos Federais (inclusive as contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União;

**11.15.3.2.** Certidão de Regularidade de ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços, expedida pela Secretaria da Fazenda ou Certidão Negativa de Débitos Tributários expedida pela Procuradoria Geral do Estado ou declaração de isenção ou de não incidência assinada pelo representante legal do licitante, sob as penas da lei;

**11.15.4.** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

**11.15.5.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou certidão positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

**11.15.6.** Declaração que não outorga trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menor de 18 (dezoito) anos, e qualquer trabalho a menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (catorze) anos, conforme modelo do Anexo VII;

**11.15.7.** Os documentos referidos no item 11.15 poderão ser substituídos ou supridos, no todo ou em parte, por outros meios hábeis a comprovar a regularidade do licitante, inclusive por meio eletrônico.

#### **11.16 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:**

A documentação relativa à qualificação técnica consistirá em:

**11.16.1.** A licitante deverá comprovar aptidão para desempenho de atividades comerciais pertinentes e compatíveis em características, qualidade, quantidades e prazo com o objeto da licitação, mediante a apresentação de Atestado de Capacidade de fornecimento, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, conforme disposto pela Lei Federal n. 14133/21.

**11.16.1.1.** Para efeito de verificação da qualificação técnica, quando não se tratar de contratação de obras e serviços de engenharia, os atestados de capacidade técnicoprofissional e técnico- operacional poderão ser substituídos por outra prova de que o profissional ou a empresa possui conhecimento técnico e experiência prática na execução de serviço de características semelhantes, tais como, por exemplo, termo de contrato ou notas fiscais abrangendo a execução de objeto compatível com o licitado, desde que, em qualquer caso, o Agente de Contratação ou a Comissão de Contratação realize diligência para confirmar tais informações, em especial seja confirmada ausência de problemas na execução dos contratos, conforme o art. 25 do Decreto nº 3.313 de 05 de abril de 2023.

**11.16.1.2. No caso de consórcio,** os atestados poderão ser comprovados por apenas uma das empresas, ou pelo somatório de cada empresa consorciada;

#### **11.17 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

De forma a demonstrar a prova de Qualificação Econômico-Financeira, os licitantes deverão apresentar:

**11.17.1.** Certidão negativa de **falência e concordata** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

**11.17.2.** Certidão negativa de **recuperação judicial ou extrajudicial** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;



**11.17.2.1.** Nas hipóteses em que a certidão encaminhada for positiva, deve o licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de recuperação judicial/extrajudicial em vigor.

#### **11.18 – DECLARAÇÕES:**

Para o cumprimento deste item, os licitantes deverão apresentar declaração formal, firmada por representante legal ou por procurador, munido de procuração hábil, de que:

**11.18.1.** Atende às normas relativas à saúde e segurança do trabalho (parágrafo único, art. 117, Constituição do Estado), somente para as licitantes com sede ou matriz no Estado de São Paulo, conforme modelo do Anexo VII;

**11.18.2.** Inexiste qualquer fato impeditivo à sua participação na licitação, que não foi declarada inidônea e não está impedida ou suspensão de contratar com a Administração, e que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes, conforme modelo do Anexo VIII;

**11.18.3.** Cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório, conforme modelo do Anexo IX;

**11.18.4.** 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, conforme modelo do Anexo X;

**11.18.5.** 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, conforme modelo do Anexo XI;

**11.18.6. Para o caso de empresas em recuperação judicial:** está ciente de que no momento da assinatura da ata de registro de preços deverá apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido, conforme modelo do Anexo XII;

**11.18.7. Para o caso de empresas em recuperação extrajudicial:** está ciente de que no momento da assinatura da ata de registro de preços deverá apresentar comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas, conforme modelo do Anexo XIII.

**11.18.8. Para o caso de empresas em consórcio:** Declaração de responsabilidade solidária dos integrantes pelos atos praticados em consórcio, tanto na fase de licitação quanto na de execução do contrato, conforme modelo do Anexo XIV.

**11.19.** Na impossibilidade de verificação da autenticidade via internet, o Pregoeiro solicitará à empresa vencedora, os documentos de habilitação apresentados, em original, por qualquer processo de cópia autenticada por Cartório competente, pelo pregoeiro ou um dos membros da equipe de apoio, por publicação em órgão de imprensa oficial, por autenticação digital, ou ainda, extraído via *internet*, sujeitos à consulta, que deverão ser entregues na Prefeitura Municipal, aos cuidados da Licitação, na Rua Victor Meirelles, nº 89, centro, Santa Rita do Passa Quatro-SP, CEP: 13.670-000, **em até 3 (três) dias úteis**, a partir da mensagem via “chat” pelo Pregoeiro, sob pena de invalidade do respectivo ato de habilitação e a aplicação das penalidades previstas neste Edital.



**11.19.1.** 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.

**11.19.2.** É permitida a identificação e assinatura digital por pessoa física ou jurídica em meio eletrônico, mediante certificado digital emitido em âmbito da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil).

## **12 - ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA E CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS**

**12.1.** A partir do horário previsto no Edital e no sistema, terá início a sessão pública do pregão, na forma eletrônica, com a divulgação das propostas de preços recebidas.

**12.2.** Os representantes das PROPONENTES poderão participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha.

**12.3.** A troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes, ocorrerá em campo próprio do sistema.

**12.4.** O PREGOEIRO verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

**12.5.** A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os PROPONENTES.

**12.6.** O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pelo PREGOEIRO, e somente estas participarão da etapa de envio de lances.

**12.7.** O agente público designado para atuar como fiscal do contrato deverá analisar as propostas ofertadas pelas licitantes durante o processo de contratação, para que seja verificada a compatibilidade da proposta com as exigências definidas em edital, conforme inciso V do art. 5º do Decreto Municipal nº 3.313/23.

**12.8.** O Pregoeiro poderá suspender a sessão pública, para que seja promovida a análise das Propostas, estipulando novo horário e/ou data para início da disputa, que serão informados a todos os licitantes via sistema.

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

- a) contiverem vícios insanáveis;
- 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;
- f) Que por ação da licitante ofertante contenham elementos que permitam a sua identificação;
- g) Deixar de atender quaisquer das exigências preconizadas no item 10 do edital.

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

## **13 - FORMULAÇÃO DOS LANCES**

**13.1.** Classificadas as propostas, o PREGOEIRO dará início à fase competitiva, quando então as PROPONENTES poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

**13.2.** Os licitantes serão imediatamente informados do recebimento dos lances e do valor consignado no registro.

**13.3.** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado para abertura da sessão pública e as regras estabelecidas neste edital.





**13.4.** A PROPONENTE somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema, observado o valor de redução de um lance para outro de no mínimo **R\$ 0,001 (milésimo de centavo)** para os itens **40, 41, 43, 57, 129** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 0,01 (um centavo)** para os itens **05, 10, 11, 12, 13, 14, 35, 44, 45, 48, 92, 93, 95, 96, 99, 100, 101, 126, 127** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 0,05 (cinco centavos)** para os itens **07, 09, 19, 36, 37, 38, 39, 46, 47, 49, 61, 71, 79, 81, 87, 89, 90, 91, 94, 103, 122, 124, 125, 128, 158** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 0,10 (dez centavos)** para os itens **02, 03, 06, 08, 15, 16, 17, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 34, 50, 51, 53, 54, 58, 63, 70, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 80, 83, 84, 86, 88, 97, 98, 102, 107, 108, 109, 110, 115, 116, 117, 118, 119, 123, 130, 133, 134, 139, 142, 145, 146, 147, 150** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 0,50 (cinquenta centavos)** para os itens **01, 04, 18, 21, 42, 52, 62, 69, 82, 85, 120, 121, 131, 132, 135, 137, 138, 141, 149, 151, 165, 167, 168, 169, 170** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 1,00 (um real)** para o item **32, 33, 55, 56, 59, 60, 105, 106, 112, 113, 136, 140, 143, 148, 152** e sua respectiva cota reservada; **R\$ 5,00 (cinco reais)** para os itens **64, 65, 66, 67, 72, 111, 144, 154, 161, 166, 171** e suas respectivas cotas reservadas; **R\$ 10,00 (dez reais)** para os itens **68, 104, 114, 153, 155, 156, 157, 159, 160, 162, 163, 164** e suas respectivas cotas reservadas; que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta.

**13.5.** Não serão aceitos dois ou mais lances iguais, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

**13.6.** Durante a sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

**13.7.** Conforme disposto no inciso III do artigo 48 da Lei Complementar nº 123/2006, fica reservada uma cota no percentual de 25% (vinte e cinco por cento) do quantitativo do(s) item(ns), assegurada preferência de contratação para as microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais, de acordo com o previsto no Anexo II – Termo de Referência.

**13.7.1.** Não havendo vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal, ou diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem preço do primeiro colocado.

**13.7.2.** Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação de quaisquer das cotas deverá ocorrer pelo preço da que tenha sido menor.

**13.8.** Havendo uma única proponente ou tão somente uma proposta válida, o Pregoeiro poderá decidir, justificadamente, pela suspensão do Pregão, inclusive para melhor avaliação das regras editalícias, das limitações de mercado, envolvendo quaisquer outros aspectos pertinentes e o próprio preço cotado, ou pela repetição do Pregão ou, ainda, dar prosseguimento ao Pregão, negociando com o licitante, condicionado, em todas as hipóteses, a inexistência de prejuízos à Administração.

#### **14 - MODO DE DISPUTA E DESCONEXÃO COM O PREGOEIRO**

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

**14.2.** A etapa de envio de lances na sessão pública durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

**14.3.** A prorrogação automática da etapa de envio de lances, de que trata o item 14.2, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

**14.4.** Na hipótese de não haver novos lances na forma estabelecida no item 14.2 e 14.3, a sessão pública será encerrada automaticamente.



**14.5.** Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, nos termos do disposto no item 14.3, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, justificadamente.

**14.6.** Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

**14.7.** Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

**14.8.** No caso de desconexão do PREGOEIRO no decorrer da etapa de envio de lances, se o sistema eletrônico permanecer acessível às PROPONENTES, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

**14.9.** Quando a desconexão do PREGOEIRO persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sistema da BLL e no site da Prefeitura.

## **15 - CRITÉRIOS DE DESEMPATE**

**15.1.** Após a etapa de envio de lances, havendo propostas ou lances, de Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à licitante melhor classificada no certame, serão essas consideradas empatadas, com direito de preferência pela ordem de classificação, nos termos do art. 44 da Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006, para oferecer proposta.

**15.1.1.** O exercício do direito de preferência somente será aplicado quando a melhor oferta da fase de lances não tiver sido apresentada pela própria Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual.

**15.2.** A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

**15.3.** Caso a microempresa, a empresa de pequeno porte ou o microempreendedor individual melhor classificado desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual que se encontrem no estabelecido no item 15.1, na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

**15.4.** Os lances equivalentes apresentados pelas microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais, não são considerados iguais, sendo classificados de acordo com a ordem de apresentação pelos licitantes.

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

- 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 deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- c) desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- d) desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

**15.6.** Em igualdade de condições, se não houver desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens produzidos por:



- a) empresas estabelecidas no território do Estado de São Paulo;
- 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.

**15.7.** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

## **16 – NEGOCIAÇÃO, CONSULTA DE APENADOS, ACEITABILIDADE DAS PROPOSTAS E CADASTRO RESERVA**

**16.1.** Definido o resultado do julgamento, a Administração poderá negociar condições mais vantajosas com o primeiro colocado.

**16.1.1.** A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

**16.1.2.** Depois de concluída a negociação, o resultado será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

**16.1.3.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelas demais PROPONENTES.

**16.2.** Encerrada a negociação com o licitante, o PREGOEIRO examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação, devendo também comparar os preços apresentados com os atuais praticados no mercado ou até mesmo propostos em licitações anteriores, e verificará a habilitação da PROPONENTE, conforme disposições do edital.

**16.3.** O Pregoeiro poderá solicitar ao licitante melhor classificado, a proposta readequada ao último lance ofertado após a negociação e, se necessário, os documentos complementares, no prazo de 02 (duas) horas, contadas da solicitação através do sistema.

**16.4.** O pregoeiro poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade das propostas ou exigir dos licitantes que ela seja demonstrada, conforme disposto no item 12.9 letra “d” deste edital, suficientes para justificar a proposta escrita de menor preço que apresentar.

**16.5.** Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se a PROPONENTE não atender às exigências habilitatórias, o PREGOEIRO examinará a proposta subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação da PROPONENTE, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda o edital.

**16.6.** Será consultada a relação de apenados no site do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (<https://www4.tce.sp.gov.br/publicacoes/apenados/apenados.shtm>), e ainda, no site do Ministério da Transparência - Controladoria Geral da União (<http://transparencia.gov.br>), bem como o site do Tribunal de Contas da União (<https://contas.tcu.gov.br>), para verificação se a(s) empresa(s) licitante(s), não está(ão) incursa(s) em nenhum dos impedimentos legais, para participação no presente Pregão.

**16.7.** O pregoeiro questionará ao segundo colocado se este aceita cotar o objeto em preço igual ao do licitante vencedor para formação de cadastro reserva, assegurada a preferência de contratação de acordo com a ordem de classificação.

**16.8.** Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no edital, o licitante será declarado vencedor.



**16.9.** Encerrada a sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, que será disponibilizada na internet imediatamente após o seu encerramento, para acesso livre, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

## **17 - CRITÉRIOS DE JULGAMENTO**

**17.1.** Para julgamento será adotado o critério de **MENOR PREÇO POR ITEM**, observados os prazos para execução da ata de registro de preços e do fornecimento, as especificações técnicas, os parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade, as diretrizes do plano de gestão de logística sustentável e demais condições definidas neste edital.

**17.2.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta inicial.

**17.3.** O PREGOEIRO poderá, no julgamento da habilitação e das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes, e lhes atribuirá validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

**17.3.1.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento de que trata o item 17.3, a sessão pública será reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata.

## **18 - INTENÇÃO DE RECORRER E PRAZOS DOS RECURSOS**

**18.1.** Após a declaração do(s) vencedor(es) e a regularização fiscal e trabalhista que trata o item 11.7.2, o proponente que desejar recorrer contra decisões do PREGOEIRO poderá fazê-lo no prazo de 15 (quinze) minutos, através do seu representante, manifestando em campo próprio do sistema, sua intenção com registro da suas razões.

**18.2.** As razões de recurso deverão ser apresentadas no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, contados da intimação pelo Pregoeiro no sistema, ficando as demais PROPONENTES, intimadas para, se desejarem, apresentarem suas contrarrazões em igual prazo, contados da data final do prazo do recorrente, assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

**18.3.** As razões e contrarrazões de recurso, deverão ser encaminhados em campo próprio da BLLCOMPRAS no prazo estipulado no item 18.2.

**18.4.** A ausência de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, nos termos do item 18.1, importará na decadência desse direito, e o pregoeiro proporá a adjudicação do objeto ao licitante declarado vencedor.

**18.5.** 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.

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

## **19 – ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

**19.1.** Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o Pregoeiro encaminhará o processo licitatório devidamente instruído à autoridade competente e proporá a sua adjudicação e homologação.

**19.2.** A unidade de Controle Interno manifestará acerca da integridade, regularidade e legalidade em todos os processos licitatórios antes da respectiva homologação, conforme Decreto Municipal nº 3.313/2023.





## **20 - CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E DO CONTRATO**

**20.1.** Após a homologação, a Administração convocará regularmente o licitante vencedor para assinar a ata de registro e o termo de contrato ou para aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da(s) convocação(ões) expedida(s) pelo Departamento de Administração / Licitação, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021.

**20.2.** 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.

**20.3.** Caso o vencedor da licitação seja o Consórcio, o prazo previsto no item 20.1, será contado a partir da data de entrega do registro, que trata o item 20.9.9.

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

**20.5.** Decorrido o prazo de validade da proposta indicado no edital sem convocação para a contratação, ficarão os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

**20.6.** Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitar a contratação nos termos do item acima, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

**20.6.1.** Convocar os licitantes remanescentes para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário;

**20.6.2.** Adjudicar e celebrar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

**20.7.** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legalmente estabelecidas e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade licitante, conforme o caso.

**20.8.** A regra acima não se aplica aos licitantes remanescentes convocados na forma do item 20.6.1.

**20.9.** Para assinatura do contrato, a(s) proponente(s) adjudicatária(s) deverá(ão) apresentar os seguintes documentos:

**20.9.1.** Procuração ou Contrato Social do representante que irá assinar o contrato;

**20.9.2.** Termo de Ciência e Notificação a ser emitido pela CONTRATANTE;

**20.9.3.** Comprovação das condições de habilitação consignadas neste edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda sua vigência.

**20.9.4.** Qualificação da pessoa física para assinar o contrato, contendo nome, cargo na empresa, CPF e e-mail institucional.

**20.9.5. Somente no caso de o licitante vencedor ser estrangeiro:** os documentos exigidos para habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no Brasil, e apostilados nos termos do Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas;



**20.9.6. Somente no caso de empresa em situação de recuperação judicial:** apresentação de cópia do ato de nomeação do administrador judicial da adjudicatária, ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, **ainda**, declaração recente, último relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido;

**20.9.7. Somente no caso de empresa em situação de recuperação extrajudicial:** apresentação de comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas.

**20.9.8. Somente no caso de empresas em consórcio:** promover a constituição e o registro do consórcio, no prazo de 30 (trinta) dias, podendo ser prorrogado por mais 30 (trinta) dias, após declarado vencedor, nos termos do compromisso referido no item 11.18.8 do edital.

**Nota 1:** Os documentos solicitados no item “20.9.1” serão dispensados, se já constarem nos documentos de habilitação apresentados.

**20.10.** Antes de formalizar ou prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Administração deverá verificar a regularidade fiscal do contratado, consultar o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), emitir as certidões negativas de inidoneidade, de impedimento e de débitos trabalhistas e juntá-las ao respectivo processo.

**20.11.** O instrumento de contrato PODE ser substituído por outro instrumento hábil, como carta-contrato, nota de empenho de despesa ou autorização de compra, observado o art. 95 da Lei Federal nº 14.133/2021.

## **21 - HIPÓTESES DE REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

**21.1.** A sessão pública poderá ser reaberta:

**21.1.1.** Quando a(s) adjudicatária(s) se recusar a assinar a ata de registro de preços/contrato ou quando convocada à assinatura, dentro do prazo de validade de sua proposta, não atender a todas as condições para a celebração da contratação;

**21.1.2.** No caso de microempresa(s), empresa(s) de pequeno porte e/ou microempreendedor(es) individual(ais) declarado(s) vencedor(es) que não comprovar(em) a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006;

**21.1.3.** Nas hipóteses de provimento de recurso que importe na invalidação dos atos precedentes à realização da sessão pública, ou em que seja anulada a própria sessão pública;

**21.1.4.** Deixar de apresentar os documentos de habilitação na forma e nos prazos estipulados nos itens 9.3 e/ou 11.22.

**21.2.** Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

**21.3.** A divulgação do aviso de reabertura da sessão ocorrerá por publicação na Imprensa Oficial do Estado de São Paulo, e nos endereços eletrônicos [www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br](http://www.santaritadopassaquatro.sp.gov.br) e <https://bllcompras.com>, e/ou ainda via e-mail.

## **22 - CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA**

**22.1.** As condições e local de entrega do objeto do presente Pregão serão conforme o estabelecido no contrato, cuja minuta constitui no anexo IV deste Edital.

## **23 - RECEBIMENTO, VIGÊNCIA E PRAZO DE EXECUÇÃO**



**23.1.** O recebimento, vigência e o prazo de execução serão conforme condições estabelecidas no contrato, cuja minuta constitui no anexo IV deste Edital.

## **24 - PAGAMENTO**

**24.1.** O pagamento será realizado conforme condições estabelecidas no contrato, cuja minuta constitui no anexo IV deste Edital.

## **25 – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**25.1.** Comete infração administrativa, nos termos do artigo 155 da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- 25.1.1.** Dar causa à inexecução parcial do contrato;
- 25.1.2.** dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- 25.1.3.** dar causa à inexecução total do contrato;
- 25.1.4.** deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 25.1.5.** não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 25.1.6.** não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 25.1.7.** ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 25.1.8.** apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- 25.1.9.** fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- 25.1.10.** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 25.1.11.** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- 25.1.12.** praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

**25.2.** Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções, nos termos do artigo 156 da Lei nº 14.133, de 2021:

- 25.2.1. Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- 25.2.2. Multa**, aplicada ao responsável por quaisquer das infrações administrativas do item 8.1, de acordo com o Decreto Municipal nº 2.581/2015.
- 25.2.3. Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nos itens 25.1.2, 25.1.3, 25.1.4, 25.1.5, 25.1.6 e 25.1.7 acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do município de Santa Rita do Passa Quatro-SP, pelo prazo máximo de 3 (três) anos;
- 25.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nos itens 25.1.8, 25.1.9, 25.1.10, 25.1.11 e 25.1.12 item acima deste Contrato, bem como nos itens 25.1.2, 25.1.3, 25.1.4, 25.1.5, 25.1.6 e 25.1.7 acima deste Contrato, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 25.2.3, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

**25.3.** As sanções previstas nos itens 25.2.1, 25.2.3 e 25.2.4 poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no item 25.2.2.



**25.4.** Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente, conforme o caso.

**25.5.** A aplicação das sanções previstas nesta Cláusula não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à CONTRATANTE.

**25.6.** Na aplicação da sanção prevista no item 25.2.2, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

**25.7.** A aplicação das sanções previstas itens 25.2.3 e 25.2.4 requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido pela Comissão de Apuração de Infrações em Licitações e Contratos - CAILC, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

**25.8.** Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o contratado poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data da intimação.

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

**25.10.** Eventuais infrações cometidas pela licitante durante o procedimento licitatório regido pelo edital do PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 032/2024 ou pela CONTRATADA durante a execução do presente Contrato serão apuradas pela Comissão de Apuração de Infrações em Licitações e Contratos - CAILC, instituída pelo Decreto n.º 2.706, de 18 de abril de 2017.

**25.11.** As demais condições estão dispostas na Lei 14.133/2021.

**25.12.** Observados o contraditório e a ampla defesa, todas as sanções previstas no art. 156 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, serão aplicadas pelo Diretor do Departamento interessado, ou pela autoridade máxima do órgão ou entidade.

## **26 - DISPOSIÇÕES FINAIS**

**26.1.** As normas disciplinadoras deste PREGÃO serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, observada a igualdade de oportunidade entre as proponentes, sem comprometimento do interesse público e dos contratos delas decorrentes.

**26.2.** Os prazos previstos nesta Lei serão contados com exclusão do dia do começo e inclusão do dia do vencimento observadas as disposições do artigo 183 da Lei nº 14.133/2021.

**26.3.** Não havendo expediente no órgão licitante ou ocorrendo qualquer ato/fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no horário e local estabelecido neste Edital, desde que não haja comunicação do PREGOEIRO em sentido contrário.

**26.4.** Os arquivos e os registros digitais relativos ao processo licitatório permanecerão à disposição dos órgãos de controle interno e externo.

**26.5.** A autoridade competente para homologar o procedimento licitatório, poderá determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades, revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade ou proceder à anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável.

**26.6.** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

**26.7.** A apresentação da proposta de preços implicará na aceitação, por parte da proponente das condições previstas neste EDITAL e seus ANEXOS.





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



**26.8.** A proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos colacionados em qualquer fase do PREGÃO.

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

**26.10.** Este Edital e seus Anexos, bem como a proposta da proponente adjudicatária, farão parte integrante do contrato, independentemente de transcrição.

**26.11.** É facultado ao Pregoeiro e a equipe de apoio, em qualquer fase da Licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do Processo, vedada a inclusão posterior de documentos ou informações que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.

**26.12.** Os casos omissos neste EDITAL DE PREGÃO serão solucionados pelo PREGOEIRO, com base na legislação de regência e segundo os princípios gerais de direito.

**26.13.** Será competente o Foro da Comarca de Santa Rita do Passa Quatro, Estado de São Paulo, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para solução de questões oriundas deste PREGÃO.

**26.14.** O desatendimento de exigências meramente formais que não comprometam a aferição da qualificação do licitante ou a compreensão do conteúdo de sua proposta não importará seu afastamento da licitação ou a invalidação do processo.

**26.15.** É vedada à participação do órgão em mais de uma ata de registro de preços com o mesmo objeto no prazo de validade daquela de que já tiver participado, salvo na ocorrência de ata que tenha registrado quantitativo inferior ao máximo previsto no edital.

Santa Rita do Passa Quatro, 13 de junho de 2024.

---

Marcelo Simão  
Prefeito Municipal



## **ANEXO I**

### **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

#### **01. INTRODUÇÃO**

01.01. Realização de certame visando Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município.

01.02. A aquisição se faz necessária para permitir a conservação, manutenções e reformas em prédios públicos municipais, para oferecer um ambiente agradável e adequado para os funcionários, visando atender as demandas da comunidade, bem como uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setores importantes de prestações de serviços de atendimentos ao público, além de garantir a saúde, a segurança, o bem-estar e o conforto dos servidores, estagiários e da população geral dos ambientes climatizados, há necessidade de se fazer manutenções preventivas e corretivas periódicas nos aparelhos de ar condicionado, atendendo às exigências da ANVISA.

01.03. Desta forma, a aquisição que se pleiteia é de extremo interesse público, pois a execução/manutenção e conservação de todos os prédios e espaços públicos do município, a fim de propiciar melhores condições de vida para a população local.

#### **02. DO FUNDAMENTO LEGAL**

02.01. Lei Federal n. 14133/21, legislação correlata e demais exigências previstas no edital e seus anexos.

#### **03. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE PARA A CONTRATAÇÃO**

03.01. A aquisição se faz necessária para permitir a conservação, manutenções e reformas em prédios públicos municipais, para oferecer um ambiente agradável e adequado para os funcionários, visando atender as demandas da comunidade, bem como uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setores importantes de prestações de serviços de atendimentos ao público, além de garantir a saúde, a segurança, o bem-estar e o conforto dos servidores, estagiários e da população geral dos ambientes climatizados, há necessidade de se fazer manutenções preventivas e corretivas periódicas nos aparelhos de ar condicionado, atendendo às exigências da ANVISA.

03.02. A qualidade do ar é diretamente afetada pelo estado de conservação dos equipamentos do sistema de climatização, portanto, uma manutenção preventiva deve ser planejada e procedida por pessoas qualificadas.

03.03. Outro fator é a limpeza que se, por um lado, é necessária para a remoção de sujeiras, por outro, pode piorar a qualidade do ar caso produtos inadequados sejam utilizados, por isso, é importante conscientizar os funcionários responsáveis pela limpeza para a qualidade dos produtos usados, seu armazenamento e sua manipulação.



03.04. O Ministério da Saúde através da Portaria n. 3523/98, com orientação técnica dada pela Resolução RE n. 09/2003, da ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária, estabelece as condições mínimas a serem obedecidas em prédios com sistemas de refrigeração artificial, determinando critérios rígidos de manutenção, operação e controle, impondo obrigatoriedade de atendimento aos proprietários e administradores de prédios públicos sob pena de graves sanções.

03.05. Assim, verifica-se que a manutenção preventiva além de ser uma necessidade indispensável ao equipamento é, também, uma exigência normativa de caráter obrigatório. Tais equipamentos são imprescindíveis ao desenvolvimento das atividades, uma vez que proporcionará o bem estar, saúde e conforto térmico aos servidores e usuários.

03.06. Desta forma é muito importante à conservação dos equipamentos de condicionamento e distribuição do ar, visto que a má qualidade da climatização pode causar graves problemas de saúde e prejuízos incalculáveis.

03.07. Os itens deste termo, se fazem necessários para reformas as quais passaremos a oferecer uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setor importante de prestações de serviços direto de atendimento ao público, bem como para o bom andamento dos trabalhos.

#### **04. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

04.01. A licitante deverá comprovar aptidão para desempenho de atividades comerciais pertinentes e compatíveis em características, qualidade, quantidades e prazo com o objeto da licitação, mediante a apresentação de Atestado de Capacidade de fornecimento, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, conforme disposto pela Lei Federal n. 14133/21.

04.02. Os produtos a serem adquiridos enquadram-se na categoria de bens considerados comuns de uso geral, conforme legislação atual e vigente, por possuírem padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado. Trata-se de bens adquiridos de forma habitual/rotineira pela Administração Pública, com características que encontram no mercado padrões usuais de especificação e que possibilitam julgamento objetivo pelo menor preço.

04.03. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal n. 10818/21.

04.04. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

#### **05. DA ENTREGA E LOCAL DOS PRODUTOS**

05.01. Os produtos deverão ser entregues no endereço indicado na "Ordem de Fornecimento", para efeito de inspeção e acompanhamento da entrega.



05.02. A Administração poderá rejeitar, no todo ou em parte, o objeto fornecido em desacordo com as especificações e condições previstas neste Termo de Referência, no edital e em seus anexos.

05.03. A empresa contratada deverá reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, e dentro do prazo estabelecido pela Administração, as partes do objeto licitado em que se verificarem vícios, defeitos, ou incorreções resultantes dos produtos empregados ou da execução de serviços.

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

05.05. No recebimento e aceitação do objeto deste Termo de Referência serão observadas, no que couber, as disposições contidas no artigo 140, da Lei Federal n. 14133/21. O servidor municipal, responsável pelo recebimento e inspeção do objeto do presente Termo de Referência, após o seu recebimento definitivo, encaminhará a nota fiscal para o setor de contabilidade.

## **06. DA VIGÊNCIA CONTRATUAL**

06.01. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura da ata/contrato, na forma do artigo 105, da Lei Federal n. 14133/21, podendo ser prorrogado por igual período.

06.02. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **07. DA FISCALIZAÇÃO**

07.01. As entregas serão acompanhadas e fiscalizadas pela municipalidade, de forma que fique assegurado o perfeito cumprimento do ajuste, na forma dos artigos 117 e 140, da Lei Federal n. 14133/21.

07.02. As entregas deverão ser realizadas por pessoal especializado e competente, e, no decorrer da execução dos serviços, a contratada tomará medidas para evitar acidentes, pelos quais responderá isoladamente.

07.03. Fica expressamente consignado, que a fiscalização da execução do objeto do presente Termo de Referência estará a cargo e exclusivo critério do Departamento de Serviços Municipais, através de seu responsável, Sr. Potiguara de Oliveira Lara ou quem esse designar, com autoridade para exercer orientação geral, controle, coordenação, fiscalização e aprovação dos materiais recebidos.

07.04. A fiscalização realizada não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da municipalidade ou de seus agentes e prepostos, de acordo com artigo 120, da Lei Federal n. 14133/21.





07.05 Os fornecimentos realizados pela Detentora da Ata serão acompanhados e fiscalizados pela Administração, de forma que fique assegurado o perfeito cumprimento do ajuste, na forma da Lei Federal n. 14133/21.

## **08. DO PAGAMENTO**

08.01. O pagamento será providenciado pela administração no prazo de até 30 (trinta) dias após a entrega do objeto e apresentação da documentação fiscal correspondente, devidamente atestada pela unidade competente da Prefeitura.

08.02. Não será iniciada a contagem de prazo para pagamento, caso os documentos fiscais apresentados ou outros necessários à contratação contenham incorreções.

08.03. Nenhum pagamento isentará a contratada das responsabilidades assumidas na forma deste Contrato, quaisquer que sejam, nem implicará na aprovação definitiva dos itens entregues.

## **09. DA CONTRATAÇÃO**

09.01. Para a efetivação do contrato as empresas vencedoras da licitação deverão apresentar os documentos exigidos conforme a Lei Federal n. 14133/21.

## **10. DA NECESSIDADE DE APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO OU AMOSTRA**

Não se aplica.

## **11. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA PROSPECÇÃO E ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS DE SOLUÇÕES, PODENDO, ENTRE OUTRAS OPÇÕES:**

**A) SER CONSIDERADAS CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS POR OUTROS ÓRGÃOS E ENTIDADES, COM OBJETIVO DE IDENTIFICAR A EXISTÊNCIA DE NOVAS METODOLOGIAS, TECNOLOGIAS OU INOVAÇÕES QUE MELHOR ATENDAM ÀS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO.**

Não se aplica.

**B) SER REALIZADA CONSULTA, AUDIÊNCIA PÚBLICA OU DIÁLOGO TRANSPARENTE COM POTENCIAIS CONTRATADAS, PARA COLETA DE CONTRIBUIÇÕES.**

Não se aplica.

## **12. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO, ACOMPANHADA DAS JUSTIFICATIVAS TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO.**

Não se aplica.



**13. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS, ACOMPANHADA DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, CONSIDERANDO A INTERDEPENDÊNCIA COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA**

ITEM	QTD	UNID	DESCRIÇÃO	VLR. UNIT.	VLR. TT
01	50	UN	RELE FOTO ELÉTRICO / CONECTOR BIVOLT / POTÊNCIA: 1000W / FREQUÊNCIA 50/60HZ NF² / COM TEMPERATURA -5 A 50°C / PADRÃO ABNT NBR 5123		
02	50	PÇ	BOCAL PORCELANA SOQUETE E40 / TERMINAIS PROTEGIDOS / PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V		
03	100	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 40A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGAS E CURTO-CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA		
04	50	UN	SENSOR PRESENÇA TETO EMBUTIR / SOBREPOR MPT40 / BIVOLT / COR: BRANCO / ALCANCE MÁXIMO APROXIMADO: 8M (DIÂMETRO) / ÂNGULO DE ATUAÇÃO: 360° / PERMITE AJUSTE DA TEMPORIZAÇÃO: 4M / 1M / 5S / TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (100 A 240V) / POTÊNCIA MÁXIMA: 125W / UTILIZAÇÃO DE LÂMPADAS: LED OU FLUORESCENTE / CONSUMO EMREPOUSO: 0,30W EM 127V E 0,65W EM 220V		
05	100	UN	BOCAL PORCELANA SOQUETE E27 / COM TERMINAIS PROTEGIDOS, PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V		
06	100	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 3 ESTAÇÕES 220V / 5500W / MAXIDUCHA		
07	500	UN	RECEPTÁCULO TERMOPLÁSTICO E-27 RABICHO PRETO / PARA USO EM INSTALAÇÕES EM GERAL, COM LÂMPADAS INCANDESCENTE E FLUORESCENTE COMPACTA / PODE SER UTILIZADO EM ÁREA EXTERNA / BASE E27 CORPO EM PE NYLON 6.6 (POLIETILENO) NA COR PRETA / BASE E27 CORPO EM PBT (POLIBUTILENO DE TEREFALATO) NA COR BRANCA / CONTATOS E CASQUILHO EM LATÃO / POSSUI BORRACHA DE VEDAÇÃO ENTRE OS FIOS E O BOCAL / RABICHO 0,75MM 105°C / TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C / CORRENTE MÁXIMA: 4ª / POTÊNCIA MÁXIMA: 100W / TENSÃO: 250VAC		
08	400	UN	FITA ISOLANTE / ROLO DE 19MMX20MM / PRETA / ANTICHAMA / ESPESSURA MÍNIMA DE 0,18MM / CLASSE TEMPERATURA 90°C / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
09	500	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
10	800	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 1,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



11	1.500	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
12	1.000	M	CABO FLEXÍVEL. / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
13	250	M	FIO DE TELEFONE DE 02 PARES / BITOLA: 0,50MM / COR: CINZA		
14	800	M	FIO DE TELEFONE DROPS PT FE-100 / COR: PRETO		
15	500	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TOMADA / MÓDULO TOMADA SISTEMA X 10 AMPERES. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO		
16	250	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TELEFONE RJ11 / MÓDULO SISTEMA X RJ11 2 VIAS. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO		
17	1.000	UN	CANAleta SISTEMA X COM FITA DUPLA FACE / COR: BRANCA / DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 1CM, LARGURA 2CM E COMPRIMENTO 2,00M.		
18	100	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR 60 AMPERES C2KA 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE-CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: COM CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA		
19	1.000	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 x 2,5MM / CORES: VARIADAS		
20	200	UN	TOMADAS DUPLAS DE EMBUTIR COM ESPELHO 4x2		
21	50	UN	SENSOR DE PRESENÇA DE EMBUTIR / BIVOLT 4x2		
22	1.000	UN	LÂMPADA LED TUBULAR / POTÊNCIA: 18W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 120CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 6400K / BIVOLT / LEITOSA / COR DA LUZ: BRANCA / IRC80 / 1800 LÚMENS / 25.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
23	250	UN	LÂMPADA TUBULAR LED / POTÊNCIA: 9W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 60CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 3000K / BRANCO QUENTE / 900 LÚMENS / COR DA LUZ: BRANCA / 30.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
24	300	M	CABO FLEXÍVEL PP 3x10MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES EXTERNOS		
25	300	M	CABO FLEXÍVEL PP 3x4,0MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / É INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES EXTERNOS		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



26	200	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TÊMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 25 MM <sup>2</sup> (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182		
27	200	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TÊMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 35 MM <sup>2</sup> (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182		
28	200	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TÊMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 50 MM <sup>2</sup> (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182		
29	200	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TÊMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 16 MM <sup>2</sup> (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182		
30	1.000	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E27 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
31	200	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E40 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
32	50	UN	CONTATOR CWM18 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF		
33	50	UN	CONTATOR CWM32 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF		
34	50	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 220V 5500W / 4 ESTAÇÕES (SUBSTITUIÇÃO) / MODELO TRADIÇÃO DA LORENZETTI / OBS: A RESISTÊNCIA DEVE SER COMPATÍVEL COM OS CHUVEIROS DA MARCA DA LORENZETTI JÁ EXISTENTES NAS UNIDADES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
35	500	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA: 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
36	1.000	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 6MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
37	1.000	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 10MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
38	1.500	M	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 2x2,5MM / COR: PRETO / 750V / DIÂMETRO DO CONDUTOR 2,0 / DIÂMETRO EXTERNO 8,8 / ESPESSURA DA ISOLAÇÃO 0,8 / ESPESSURA DA COBERTURA 1,0 / MATERIAL COBRE E PVC / NBR 13249 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
39	1.500	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2x2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
40	500	UN	ROLDANAS PLÁSTICAS 30x30		





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



41	500	UN	ROLDANAS PLASTICAS 36x36		
42	50	UN	FUZÍVEL RETARDADO NH 200 AMP TAM 01 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
43	1.000	UN	BUCHA NYLON S6 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS		
44	1.000	UN	BUCHA NYLON S8 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS		
45	1.000	UN	BUCHA NYLON S10 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO SEXTAVADO		
46	500	UN	PINO MACHO SIMPLES 10 AMP.		
47	500	UN	PINO FÊMEA SIMPLES 10 AMP.		
48	2.500	M	CABO DE REDE COR AZUL / CAT. 5 / DIÂMETRO 4MM / 08 FIOS / 04 PARES TRANÇADOS / MATERIAL: COBRE NU 24 AWG / ISOLADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE / DIÂMETRO APROXIMADO: 0,48MM / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
49	500	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA FLUOR T8		
50	150	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O FIXO		
51	150	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O MOVEI		
52	300	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 50 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248		
53	300	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 25 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248		
54	300	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 16 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248		
55	50	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 70A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO TIPO: NEMA / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			NORMAS VIGENTES		
56	50	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 100A-C 2KA / 27/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA. / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
57	1.000	UN	ABRAÇADEIRA (ENFORCA GATO) / NAYLON / BRANCA / 30CM x 3,6MM.		
58	1.000	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 16MM / CORES VARIADAS / CONFORME NORMAS VIGENTES / / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
59	100	UN	VENTILADOR MODELO TETO / COR BRANCO / 04 PÁS DE MDF / DIÂMETRO DO VENTILADOR MONTADO DE 1,20M APROX. / CARENAGEM MOTOR EM ABS / CANOPLAS SUPERIORES EM POLIPROPILENO/ COM NO MÍNIMO 03 NÍVEIS DE VELOCIDADE ALTERNADA / POTÊNCIA MÍNIMA 120W / ROTAÇÃO MÍNIMA 400 RPM / ÁREA DE VENTILAÇÃO APROX. 20M² / ALIMENTAÇÃO 110-220V OU BIVOLT / TIPO DEACIONAMENTO DE PAREDE QUE PERMITE REGULAR AS VELOCIDADES. SILENCIOSO / COM LUMINÁRIA CENTRAL / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
60	100	UN	VENTILADOR MODELO PAREDE DE 60CM / COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) HÉLICES / COM DIÂMETRO NO MÍNIMO 50CM E NO MÁXIMO 55CM / BASE DE FIXAÇÃO À PAREDE EM AÇO CARBONO / TUBO FIXAÇÃO: COMPRIMENTO DO TUBO DE 150MM (TOLERÂNCIA DE +/-2,5%) / CANOPLA DE ACABAMENTO INJETADA EM POLIAMIDA PARA COBRIR A BASE DE FIXAÇÃO NA PAREDE / CAPA ENVOLTÓRIA DO MOTOR (CARÇAÇA) EM POLIAMIDA INJETADA NA COR PRETA / O CONJUNTO DE SUPORTE MAIS O TUBO DE FIXAÇÃO DEVERÃO SUPOSTAR 05 VEZES A MASSA NOMINAL 188.499 / SUPORTE DE LIGAÇÃO ENTRE A BASE E A CARÇAÇA DOTADO DE ARTICULAÇÃO COM PARAFUSO METÁLICO E BORBOLETA QUE PERMITA A REGULAGEM DA ARTICULAÇÃO NO SENTIDO VERTICAL DO CONJUNTO MOTOR E HÉLICES, PROVIDO DE MOLA PARA SUSTENTAÇÃO DO PESO DO EQUIPAMENTO / O EQUIPAMENTO DEVE SER DOTADO DE GRADE DE PROTEÇÃO DE ACORDO COM OS REQUISITOS DE SEGURANÇA DA IEC 60335-2-80, INDEPENDENTE DA ALTURA EM QUE FOR INSTALADO / AS GRADES DEVERÃO SER EM AÇO, COM DIÂMETRO NO MÍNIMO DE 55CM E NO MÁXIMO 60CM, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA. DEVERÁ POSSUIR MOTOR ELÉTRICO QUE POSSA SER ALIMENTADO EM 127 OU 220V (BIVOLT) SEM A NECESSIDADE DE TRANSFORMADOR / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE TIPO ROTATIVO COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) NÍVEIS DE VELOCIDADE (BAIXA, MÉDIA E ALTA) / O ACIONAMENTO DEVERÁ SER DO TIPO CONTROLE DE PAREDE / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO RESPEITAR O NÍVEL MÍNIMO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE 0,0040M³ / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
61	1.000	UN	LÂMPADA LED BULBO 9W, BIVOLT, BOCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
62	50	UN	LÂMPADA LED TUBULAR HO 40W / BIVOLT / BASE G13 / LUZ BRANCA FRIA / 3800 LÚMENS/ GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
63	1.500	UN	LÂMPADA LED BULBO 12W / BIVOLT / BUCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
64	10	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 250A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410		
65	10	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 125A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410		
66	10	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 150A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410		
67	10	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 200A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410		
68	05	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 400A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410		
69	400	UN	REFLETOR DE LED / POTÊNCIA 100W / TENSÃO BIVOLT / NA COR BRANCO FRIO / FLUXO LUMINOSO 8500 LUMINES / USO EXTERNO / ÂNGULO DE 180º / ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 65 / VIDA ÚTIL APROXIMADAMENTE 30000H / GARANTIA DE 12 MESES / MATERIAL ALUMÍNIO, FERRO, VIDRO E DIODO / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES		
70	200	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXÍVEL / TIPO CANAFLEX 1½" / NA COR PRETA		
71	200	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXÍVEL / TIPO CANAFLEX ¾, NA COR PRETA		
72	15	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR / 200 AMPERES		
73	50	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 03 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V		
74	50	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 02 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V		
75	50	UN	INTERRUPTOR BIPOLAR EMBUTIR 10AMP COM PLACA 4X2		
76	50	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2		
77	50	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 02 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2		
78	100	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM + TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2		
79	100	UN	TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2		
80	50	UN	TOMADA TELEFONE 4x2 RJ11 EMBUTIR		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



81	100	UN	BASE PLAFON PARA LÂMPADA LED E27		
82	100	UN	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR LÂMPADA LED 25W / NA COR BRANCO / TAMANHO DE 30x30CM / PODE SER APLICADO EM SUPERFÍCIES COMO FORRO DE GESSO, LAJE, PVC OU SIMILARES, MODULARES, FORROS DE MADEIRA / PODE TAMBÉM SER COLOCADO NO TETO EM SANCAS JUNTAMENTE COM PRODUTOS QUE AUXILIAM NA ILUMINAÇÃO COMO AS INCRÍVEIS FITAS DE LED		
83	50	UN	CONECTORES COMPRESSÃO TIPO "H" 95/95MM		
84	50	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1½" DE 300MM		
85	50	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 2" DE 300MM		
86	50	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1" DE 300MM		
87	50	UN	CURVA DE PVC DE 1½" DE 90º		
88	50	UN	CURVA DE PVC DE 2" DE 90º		
89	50	UN	CURVA DE PVC DE 1" DE 90º		
90	50	UN	LUVA DE PVC DE 1½"		
91	50	UN	LUVA DE PVC DE 2"		
92	50	UN	LUVA DE PVC DE 1"		
93	50	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1½"		
94	50	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 2"		
95	50	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1"		
96	200	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE ¾"		
97	200	UN	BARRA DE ELETRODUTO ZINCADO DE ¾" DE 300MM		
98	200	UN	CONDOLETE ZINCADO DE 05 SAÍDAS ¾"		
99	300	UN	ADAPTADOR NIPLO ¾"		
100	300	UN	LUVA DE EMENDA LISA PARA CONDOLETE ¾"		
101	300	UN	CONECTOR PRETO SEM ROSCA PARA CAIXA MÚLTIPLA PARA CONDOLETE ¾"		
102	200	UN	CONECTOR COTOVELO CURVA ¾" PARA CONDOLETE		
103	200	UN	CONECTOR 90º GALVANIZADO PRÉ ZINCADO ¾"		
104	01	UN	MÁQUINA LIMPEZA DE AR CONDICIONADO 110 PSI BOLSA 24000L		
105	01	UN	BOLSA COLETORA PARA LIMPEZA DE AR CONDICIONADO SPLIT 7000 A 30.000L		





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



106	02	UN	TERMÔMETRO INFRA-VERMELHO COM MIRA LASER COM TEMPERATURA 50°C ATÉ 380°C		
107	01	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ¼		
108	01	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ¾		
109	01	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ½		
110	01	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ¾		
111	01	UN	MANIFOLD 410		
112	01	UN	MANIFOLD 22		
113	01	UN	FROTADOR 20L		
114	01	UN	ALICATE MEC. MD6 C/BOLSA E JOGO DE 2 PARES DE MATRIZES. ALICATE DE COMPRESSÃO MECÂNICA, PONTA REDONDA, AÇO CARBONO, COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE.		
115	100	UN	SUORTE PARA AR CONDICIONADO 400MM.		
116	100	UN	SUORTE PARA AR CONDICIONADO 450MM		
117	200	UN	SUORTE PARA AR CONDICIONADO 500MM		
118	400	M	TUBO DE COBRE ¼ FLEXÍVEL		
119	300	M	TUBO DE COBRE ¾ FLEXÍVEL		
120	300	M	TUBO DE COBRE ½ FLEXÍVEL		
121	120	M	TUBO DE COBRE ¾ FLEXÍVEL		
122	300	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¼		
123	200	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¾		
124	200	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ½		
125	120	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¾		
126	600	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N.10 COM PARAFUSO SEXTAVADO		
127	600	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N. 08 COM PARAFUSO PHILIPS		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



128	500	M	CABO PP 4x1½		
129	600	UN	ARRUELA LISA ¼		
130	50	UN	FITA COLANTE (TIPO: SILVER TAPE)		
131	300	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 3 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM² / CLASSE ENCORDOAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90º / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280		
132	300	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM² / CLASSE ENCORDOAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90º / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280		
133	300	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 6 MM² / CLASSE ENCORDOAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90º / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280		
134	300	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM² / CLASSE ENCORDOAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90º / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280		
135	300	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 95MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO		
136	300	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 120MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO		
137	300	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 70MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO		
138	300	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 50MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO		
139	300	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 25MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO		
140	30	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 6 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM (CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO		
141	60	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 3 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM (CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO		
142	300	UN	ELETROCALHA DE AÇO / PRÉ ZINCADO / TIPO MÃO FRANCESA SIMPLES DE 100MM / 2 FUROS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



143	20	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (400 X 400 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVIOVÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10		
144	20	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (600 X 600 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVIOVÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10		
145	50	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 63A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES		
146	100	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 40A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES		
147	100	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 20A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES		
148	10	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 80A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898		
149	20	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 32A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898		
150	20	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 30 X 30 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES		
151	20	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 50 X 50 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES		
152	10	UN	FITA ADESIVA DE PAPELARIA / EM MATERIAL PLÁSTICO / MEDINDO LARGURA 25MM / ESPESSURA 1,5MM / ROLO COM 20M / COBERTURA VERDE / DUPLA FACE COM ADESIVO ACRÍLICO TRANSPARENTE / TIPO INDUSTRIAL		
153	02	KIT	CURVADOR DE TUBOS / BITOLAS DE 1/4" A 7/8" COM CORTADOR E ESCAREADOR / PARA USO EM TUBOS DE COBRE E DE ALUMÍNIO / ACONDICIONADO EM MALETA		
154	02	KIT	JOGO DE FERRAMENTA: FLANGEADOR EXCÊNTRICO COM CATRACA / EM AÇO FORJADO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 5 PEÇAS, ACONDICIONADO EM MALETA / 01 MORSA EM POLEGADAS: 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 E 3/4 / 01 MORSA EM MM: 6, 8, 10, 12, 16 E 19 / ACOMPANHA 01 CORTADOR DE TUBOS E 01 ESCAREADOR / PARA FLANGEAR TUBOS DE COBRE E ALUMÍNIO		



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



155	08	UN	GÁS REFRIGERANTE / R410A / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / CONFORME: RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / APLICAÇÃO EM: EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO		
156	04	UN	GÁS REFRIGERANTE / RLX422 / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ		
157	04	UN	GÁS REFRIGERANTE / R32 / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 9,5 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ		
158	300	M	PEÇA DE REPOSIÇÃO PARA CONDICIONADOR DE AR / MANGUEIRA DRENO CRISTAL, PVC, COR TRANSPARENTE, DIÂMETRO INTERNO 5/8", ESPESSURA DA PAREDE 2MM / MODELO SPLIT / COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES		
159	02	UN	MANIFOLD PARA GÁS / DIGITAL COM VACUÔMETRO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 21 PEÇAS, ACONDICIONADO EM MALETA / 01 MANIFOLD DIGITAL PROFISSIONAL, 02 ADAPTADORES PREMIUM (HIGH E LOW), 02 BRAÇADEIRAS DE TEMPERATURA, 08 REPAROS PARA MANGUEIRAS REFRIGERANTES, 03 MANGUEIRAS CODIFICADAS POR CORES DE 1,50M CADA, 04 PILHAS, 01 MALETA / PARA 45 TIPOS DE GASES DIFERENTES, UNIDADES DE PRESSÃO KPA, PSIG, CMHG, INHG / 3 VIAS, FAIXA DE VÁCUO 50 A 9999 MICRONS DE MERCÚRIO, PRECISÃO +/-10% OU +/-10 MICRONS / AMBIENTE DE OPERAÇÃO ENTRE 0 E 50°C, TELA RESISTENTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO / COM SENSOR TERMOPAR TIPO K, FAIXA DE -60°C A 537°C, RESOLUÇÃO 0,1°C / ALIMENTAÇÃO: PILHAS AA / CALIBRADO POR EMPRESA ACREDITADA PELA RBC / GARANTIA: 6 MESES DA ENTREGA, ASSISTÊNCIA TEC. PERMANENTE POR FABRICANTE OU REPRESENTANTE AUTORIZADO / EMBALAGEM APROPRIADA, MANUAL EM PORTUGUÊS		
160	15	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES		
161	15	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1200 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES		
162	15	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1500 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA		





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES		
163	15	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M <sup>3</sup> /H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1800 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES		
164	15	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M <sup>3</sup> /H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (2000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES		
165	15	KIT	CONJUNTO DE BROCAS PARA CONCRETO / TIPO WIDEA / CORPO EM AÇO, PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (METAL DURO) / ACABAMENTO CROMADO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 5 PEÇAS / 01 BROCA DE 4 MM, 01 BROCA DE 5 MM, 01 BROCA DE 6 MM, 01 BROCA DE 8 MM, 01 BROCA DE 10 MM / ACONDICIONADA EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO		
166	15	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / TIPO BROCA / EM AÇO RÁPIDO / ACABAMENTO CROMADO / DE SEÇÃO CILÍNDRICA HELICOIDAL / COMPOSTO DE 1,0MM, 1,5MM, 2,0MM, 2,5MM, 3,0MM, 3,5MM, 4,0MM, 4,5MM, 5,0MM, 5,5MM, 6,0MM, 6,5MM, 7,0MM, 7,5MM, 8,0MM, 8,5MM, 9,0MM, 9,5MM, 10,0MM, 10,5MM, 11,0MM, 11,5MM, 12,0MM, 12,5MM, 13,0MM / CONTENDO 25 PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO		
167	15	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / BROCAS PARA MADEIRA / EM AÇO CARBONO COM ELEVADA RESISTÊNCIA AO DESGASTE / PONTA QUE PERMITE EXECUÇÃO DE FUROS COM ELEVADA VELOCIDADE DE PENETRAÇÃO EM QUALQUER TIPO DE MADEIRA / CABEÇA DE 3 PONTAS / CANAL HELICOIDAL / MEDIDAS Ø 3/4/5/6/7/8/10MM / CONTENDO 07 PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA COM COMPARTIMENTO DIVISOR IDENTIFICANDO / MEDIDAS NO CORPO DIVISOR E VISOR TRANSPARENTE		
168	10	UN	CHAVE PARA MANUTENÇÃO / AJUSTÁVEL, TIPO INGLESA / AÇO FORJADO / ACABAMENTO NIQUELADO ANTIFERRUGEM, CROMADO, COM CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO COM ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1.000 V C. A. / 10" POLEGADAS, 250MM, ABERTURA MÁXIMA 30MM		
169	05	UN	COLETOR DE PÓ PARA FURADEIRA E PARAFUSADEIRA / INDICADO PARA ADAPTAR NA FURADEIRA E/OU PARAFUSADEIRA PARA ARMAZENAR RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO / ARMAZENANDO O RESÍDUO PRODUZIDO DURANTE A PERFURAÇÃO EM ALVENARIA, CONCRETO, MADEIRA, ENTRE OUTROS		
170	05	UN	COLETOR DE PÓ PARA SERRA COPO / INDICADO PARA CONTROLE DE POEIRA E DETRITOS ARMAZENANDO RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO		



			/ RECIPIENTE COM MATERIAL CONFECCIONADO EM SILICONE / MEDINDO 160 X 90MM (D X A)		
171	05	KIT	JOGO DE SERRA COPO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 14 PEÇAS / CONTENDO SERRAS COPO NAS MEDIDAS: (30 – 35 – 40 – 45 – 50 – 55 – 60 – 65 – 70 – 75 – 80 – 105)MM / EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA / DEVENDO CONTER SUPORTE ENCAIXE SDS PLUS DE NO MÍNIMO 15CM PARA SERRA COPO COM BROCA WIDEA GUIA PILOTO, SUPORTE SEM BROCA, ADAPTADOR E CHAVE ALLEN / ACONDICIONADA EM ESTOJO		

**14. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE PODERÃO CONSTAR DE ANEXO CLASSIFICADO, SE A ADMINISTRAÇÃO OPTAR POR PRESERVAR O SEU SIGILO ATÉ A CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO**

Não se aplica.

**15. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não se aplica.

**16. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO**

16.01. A aquisição se faz necessária para permitir a conservação, manutenções e reformas em prédios públicos municipais, para oferecer um ambiente agradável e adequado para os funcionários, visando atender as demandas da comunidade, bem como uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setores importantes de prestações de serviços de atendimentos ao público, além de garantir a saúde, a segurança, o bem-estar e o conforto dos servidores, estagiários e da população geral dos ambientes climatizados, há necessidade de se fazer manutenções preventivas e corretivas periódicas nos aparelhos de ar condicionado, atendendo às exigências da ANVISA.

16.02. Desta forma, a aquisição que se pleiteia é de extremo interesse público, pois a execução/manutenção e conservação de todos os prédios e espaços públicos do município, a fim de propiciar melhores condições de vida para a população local.

**17. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS E SUFICIENTES À ESCOLHA DA SOLUÇÃO, PREVENDO CRITÉRIOS E PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE**

17.01. É de responsabilidade da empresa que vier a ser contratada, adotar, na prestação de serviços, objeto desta contratação, no que couber, as práticas de sustentabilidade de acordo com as normas ambientais, inclusive as do INMETRO e da ABNT NBR e demais pertinentes ao caso.



## **18. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS**

18.01. As despesas correrão por conta do recurso próprios previamente empenhados neste exercício.

## **19. ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO**

19.01. O valor máximo aceito para a contratação pretendida será apurado pelo Setor de Compras desta Prefeitura, mediante pesquisa de preços a ser realizada na forma da lei e de acordo com jurisprudência pertinente do Tribunal de Contas da União e do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

## **20. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

20.01. A equipe de planejamento declara ser VIÁVEL a contratação com base neste ETP - Estudo Técnico Preliminar, consoante a legislação em vigor.

20.02. O presente estudo foi elaborado pela equipe de planejamento assim composta:

<b>EQUIPE DE PLANEJAMENTO</b>		
<b>NOME</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>SETOR</b>
<b>POTIGUARA DE OLIVEIRA LARA</b>	<b>DIRETOR DE DEPARTAMENTO</b>	<b>DSM</b>
<b>AIRTON APARECIDO IGNÁCIO</b>	<b>ELETRICISTA</b>	<b>DSM</b>
<b>ALAN ELDER PINHEIRO</b>	<b>ENCARREGADO</b>	<b>DSM</b>

Santa Rita do Passa Quatro, 21 de março de 2024.

**ALAN ELDER PINHEIRO**  
ENCARREGADO

**AIRTON APARECIDO IGNÁCIO**  
ENCARREGADO

**POTIGUARA DE OLIVEIRA LARA**  
DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS MUNICIPAIS



## ANEXO II

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 01. OBJETO

01.01. Realização de certame visando Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município.

#### 02. JUSTIFICATIVA E LOCAIS ONDE O PRODUTO SERÁ APLICADO

02.01. A aquisição se faz necessária para permitir a conservação, manutenções e reformas em prédios públicos municipais, para oferecer um ambiente agradável e adequado para os funcionários, visando atender as demandas da comunidade, bem como uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setores importantes de prestações de serviços de atendimentos ao público, além de garantir a saúde, a segurança, o bem-estar e o conforto dos servidores, estagiários e da população geral dos ambientes climatizados, há necessidade de se fazer manutenções preventivas e corretivas periódicas nos aparelhos de ar condicionado, atendendo às exigências da ANVISA.

02.02. A qualidade do ar é diretamente afetada pelo estado de conservação dos equipamentos do sistema de climatização, portanto, uma manutenção preventiva deve ser planejada e procedida por pessoas qualificadas.

02.03. Outro fator é a limpeza que se, por um lado, é necessária para a remoção de sujeiras, por outro, pode piorar a qualidade do ar caso produtos inadequados sejam utilizados, por isso, é importante conscientizar os funcionários responsáveis pela limpeza para a qualidade dos produtos usados, seu armazenamento e sua manipulação.

02.04. O Ministério da Saúde através da Portaria n. 3523/98, com orientação técnica dada pela Resolução RE n. 09/2003, da ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária, estabelece as condições mínimas a serem obedecidas em prédios com sistemas de refrigeração artificial, determinando critérios rígidos de manutenção, operação e controle, impondo obrigatoriedade de atendimento aos proprietários e administradores de prédios públicos sob pena de graves sanções.

02.05. Assim, verifica-se que a manutenção preventiva além de ser uma necessidade indispensável ao equipamento é, também, uma exigência normativa de caráter obrigatório. Tais equipamentos são imprescindíveis ao desenvolvimento das atividades, uma vez que proporcionará o bem estar, saúde e conforto térmico aos servidores e usuários.

02.06. Desta forma é muito importante à conservação dos equipamentos de condicionamento e distribuição do ar, visto que a má qualidade da climatização pode causar graves problemas de saúde e prejuízos incalculáveis.





02.07. Os itens deste termo, se fazem necessários para reformas as quais passaremos a oferecer uma melhor estrutura aos servidores e população, lembrando que os prédios públicos municipais abrigam setor importante de prestações de serviços direto de atendimento ao público, bem como para o bom andamento dos trabalhos.

### **03. PRAZOS / FORMA / LOCAL DE ENTREGA**

03.01. A entrega do material deverá ser autorizada pela contratada em até 05 (cinco) dias após a expedição da Ordem de Fornecimento, contando-se o prazo a partir da comunicação formal ao licitante vencedor pela unidade administrativa competente, sendo que as entregas serão de acordo com a necessidade da municipalidade.

### **04. CONDIÇÕES / CLASSIFICAÇÃO / FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

04.01. Os produtos a serem adquiridos enquadram-se na categoria de bens considerados comuns de uso geral, conforme legislação atual e vigente, por possuírem padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado. Trata-se de bens adquiridos de forma habitual/rotineira pela Administração Pública, com características que encontram no mercado padrões usuais de especificação e que possibilitam julgamento objetivo pelo menor preço.

04.02. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal n. 10818/21.

04.03. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

04.04. A fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

04.05. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual, conforme consta das informações básicas deste termo de referência.

### **05. ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES DOS MATERIAIS E PRODUTOS**

#### **COTA PRINCIPAL (LIVRE)**

ITEM	QTD	UNID	DESCRIÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	38	UN	RELE FOTO ELÉTRICO / CONECTOR BIVOLT / POTÊNCIA: 1000W / FREQUÊNCIA 50/60HZ NF² / COM TEMPERATURA -5 A 50°C / PADRÃO ABNT NBR 5123  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 172</b>			
2	38	PÇ	BOCAL PORCELANA SOQUETE E40 / TERMINAIS PROTEGIDOS / PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 173</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



3	75	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 40A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGAS E CURTO-CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 174</b>			
4	38	UN	SENSOR PRESENÇA TETO EMBUTIR / SOBREPOT40 / BIVOLT / COR: BRANCO / ALCANCE MÁXIMO APROXIMADO: 8M (DIÂMETRO) / ÂNGULO DE ATUAÇÃO:360° / PERMITE AJUSTE DA TEMPORIZAÇÃO: 4M / 1M / 5S / TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (100 A 240V) / POTÊNCIA MÁXIMA: 125W / UTILIZAÇÃO DE LÂMPADAS: LED OU FLUORESCENTE / CONSUMO EM REPOUSO: 0,30W EM 127V E 0,65W EM 220V  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 175</b>			
5	75	UN	BOCAL PORCELANA SOQUETE E27 / COM TERMINAIS PROTEGIDOS, PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 176</b>			
6	75	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 3 ESTAÇÕES 220V / 5500W / MAXI DUCHA  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 177</b>			
7	375	UN	RECEPTÁCULO TERMOPLÁSTICO E-27 RABICHO PRETO / PARA USO EM INSTALAÇÕES EM GERAL, COM LÂMPADAS INCANDESCENTE E FLUORESCENTE COMPACTA / PODE SER UTILIZADO EM ÁREA EXTERNA / BASE E27 CORPO EM PE NYLON 6.6 (POLIETILENO) NA COR PRETA / BASE E27 CORPO EM PBT (POLIBUTILENO DE TEREFALATO) NA COR BRANCA / CONTATOS E CASQUILHO EM LATÃO / POSSUI BORRACHA DE VEDAÇÃO ENTRE OS FIOS E O BOCAL / RABICHO 0,75MM 105oC / TEMPERATURA MÁXIMA: 70oC / CORRENTE MÁXIMA: 4ª / POTÊNCIA MÁXIMA: 100W / TENSÃO: 250VAC  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 178</b>			
8	300	UN	FITA ISOLANTE / ROLO DE 19MMX20MM / PRETA / ANTICHAMA / ESPESSURA MÍNIMA DE 0,18MM / CLASSE TEMPERATURA 90°C / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 179</b>			
9	375	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 180</b>			
10	600	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 1,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 181</b>			
11	1125	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 182</b>			
12	750	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 183</b>			
13	188	M	FIO DE TELEFONE DE 02 PARES / BITOLA: 0,50MM / COR: CINZA			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 184</b>			
14	600	M	FIO DE TELEFONE DROPS PT FE-100 / COR: PRETO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 185</b>			
15	375	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TOMADA / MÓDULO TOMADA SISTEMA X 10 AMPERES. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 186</b>			
16	188	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TELEFONE RJ11 / MÓDULO SISTEMA X RJ11 2 VIAS. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 187</b>			
17	750	UN	CANALETA SISTEMA X COM FITA DUPLA FACE / COR: BRANCA / DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 1CM, LARGURA 2CM E COMPRIMENTO 2,00M.			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 188</b>			
18	75	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR 60 AMPERES C2KA 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE-CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: COM CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 189</b>			
19	750	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 x 2,5MM / CORES: VARIADAS			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 190</b>			
20	150	UN	TOMADAS DUPLAS DE EMBUTIR COM ESPELHO 4x2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 191</b>			
21	38	UN	SENSOR DE PRESENÇA DE EMBUTIR / BIVOLT 4x2			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 192</b>			
22	750	UN	LÂMPADA LED TUBULAR / POTÊNCIA: 18W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 120CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 6400K / BIVOLT / LEITOSA / COR DA LUZ: BRANCA / IRC80 / 1800 LÚMENS / 25.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 193</b>			
23	188	UN	LÂMPADA TUBULAR LED / POTÊNCIA: 9W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 60CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 3000K / BRANCO QUENTE / 900 LÚMENS / COR DA LUZ: BRANCA / 30.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 194</b>			
24	225	M	CABO FLEXÍVEL PP 3x10MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES EXTERNOS			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 195</b>			
25	225	M	CABO FLEXÍVEL PP 3X4,0MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / É INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES E EXTERNOS			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 196</b>			
26	150	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 25 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 197</b>			
27	150	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 35 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 198</b>			
28	150	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 50 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 199</b>			
29	150	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLEX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TÊMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 16 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 200</b>			
30	750	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E27 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 201</b>			
31	150	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E40 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 202</b>			
32	38	UN	CONTATOR CWM18 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 203</b>			
33	38	UN	CONTATOR CWM32 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 204</b>			
34	38	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 220V 5500W / 4 ESTAÇÕES (SUBSTITUIÇÃO) / MODELO TRADIÇÃO DA LORENZETTI / OBS: A RESISTÊNCIA DEVE SER COMPATÍVEL COM OS CHUVEIROS DA MARCA DA LORENZETTI JÁ EXISTENTES NAS UNIDADES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 205</b>			
35	375	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA: 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 206</b>			
36	750	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 6MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 207</b>			
37	750	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 10MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 208</b>			
38	1125	M	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 2x2,5MM / COR: PRETO / 750V / DIÂMETRO DO CONDUTOR 2,0 / DIÂMETRO EXTERNO 8,8 / ESPESSURA DA			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			ISOLAÇÃO 0,8 / ESPESSURA DA COBERTURA 1,0 / MATERIAL COBRE E PVC / NBR 13249 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 209</b>			
39	1125	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2x2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 210</b>			
40	375	UN	ROLDANAS PLASTICAS 30x30 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 211</b>			
41	375	UN	ROLDANAS PLASTICAS 36x36 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 212</b>			
42	38	UN	FUZÍVEL RETARDADO NH 200 AMP TAM 01 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 213</b>			
43	750	UN	BUCHA NYLON S6 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 214</b>			
44	750	UN	BUCHA NYLON S8 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 215</b>			
45	750	UN	BUCHA NYLON S10 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO SEXTAVADO <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 216</b>			
46	375	UN	PINO MACHO SIMPLES 10 AMP. <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 217</b>			
47	375	UN	PINO FÊMEA SIMPLES 10 AMP. <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 218</b>			
48	1875	M	CABO DE REDE COR AZUL / CAT. 5 / DIÂMETRO 4MM / 08 FIOS / 04 PARES TRANÇADOS / MATERIAL: COBRE NU 24 AWG / ISOLADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE / DIÂMETRO APROXIMADO: 0,48MM / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 219</b>			
49	375	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA FLUOR T8 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 220</b>			
50	113	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O FIXO <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 221</b>			
51	113	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O MOVEL <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 222</b>			
52	225	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 50 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 223</b>			
53	225	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 25 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 224</b>			
54	225	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 16 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 225</b>			
55	38	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 70A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO TIPO: NEMA / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 226</b>			
56	38	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 100A-C 2KA / 27/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA. / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 227</b>			
57	750	UN	ABRAÇADEIRA (ENFORÇA GATO) / NAYLON / BRANCA / 30CM x 3,6MM. <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 228</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



58	750	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 16MM / CORES VARIADAS / CONFORME NORMAS VIGENTES // COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 229</b>			
59	75	UN	VENTILADOR MODELO TETO / COR BRANCO / 04 PÁS DE MDF / DIÂMETRO DO VENTILADOR MONTADO DE 1,20M APROX. / CARENAGEM MOTOR EM ABS / CANOPLAS SUPERIORES EM POLIPROPILENO/ COM NO MÍNIMO 03 NÍVEIS DE VELOCIDADE ALTERNADA / POTÊNCIA MÍNIMA 120W / ROTAÇÃO MÍNIMA 400 RPM / ÁREA DE VENTILAÇÃO APROX. 20M² / ALIMENTAÇÃO 110-220V OU BIVOLT / TIPO DE ACIONAMENTO DE PAREDE QUE PERMITE REGULAR AS VELOCIDADES. SILENCIOSO / COM LUMINÁRIA CENTRAL / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 230</b>			
60	75	UN	VENTILADOR MODELO PAREDE DE 60CM / COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) HÉLICES / COM DIÂMETRO NO MÍNIMO 50CM E NO MÁXIMO 55CM / BASE DE FIXAÇÃO À PAREDE EM AÇO CARBONO / TUBO FIXAÇÃO: COMPRIMENTO DO TUBO DE 150MM (TOLERÂNCIA DE +/-2,5%) / CANOPLA DE ACABAMENTO INJETADA EM POLIAMIDA PARA COBRIR A BASE DE FIXAÇÃO NA PAREDE / CAPA ENVOLTÓRIA DO MOTOR (CARCAÇA) EM POLIAMIDA INJETADA NA COR PRETA / O CONJUNTO DE SUPORTE MAIS O TUBO DE FIXAÇÃO DEVERÃO SUPOSTAR 05 VEZES A MASSA NOMINAL 188.499 / SUPORTE DE LIGAÇÃO ENTRE A BASE E A CARCAÇA DOTADO DE ARTICULAÇÃO COM PARAFUSO METÁLICO E BORBOLETA QUE PERMITA A REGULAGEM DA ARTICULAÇÃO NO SENTIDO VERTICAL DO CONJUNTO MOTOR E HÉLICES, PROVIDO DE MOLA PARA SUSTENTAÇÃO DO PESO DO EQUIPAMENTO / O EQUIPAMENTO DEVE SER DOTADO DE GRADE DE PROTEÇÃO DE ACORDO COM OS REQUISITOS DE SEGURANÇA DA IEC 60335-2-80, INDEPENDENTE DA ALTURA EM QUE FOR INSTALADO / AS GRADES DEVERÃO SER EM AÇO, COM DIÂMETRO NO MÍNIMO DE 55CM E NO MÁXIMO 60CM, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA. DEVERÁ POSSUIR MOTOR ELÉTRICO QUE POSSA SER ALIMENTADO EM 127 OU 220V (BIVOLT) SEM A NECESSIDADE DE TRANSFORMADOR / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE TIPO ROTATIVO COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) NÍVEIS DE VELOCIDADE (BAIXA, MÉDIA E ALTA) / O ACIONAMENTO DEVERÁ SER DO TIPO CONTROLE DE PAREDE / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO RESPEITAR O NÍVEL MÍNIMO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE 0,0040M³ / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 231</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



61	750	UN	LÂMPADA LED BULBO 9W, BIVOLT, BOCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 232</b>			
62	38	UN	LÂMPADA LED TUBULAR HO 40W / BIVOLT / BASE G13 / LUZ BRANCA FRIA / 3800 LÚMENS / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 233</b>			
63	1125	UN	LÂMPADA LED BULBO 12W / BIVOLT / BUCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 234</b>			
64	8	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 250A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 235</b>			
65	8	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 125A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 236</b>			
66	8	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 150A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 237</b>			
67	8	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 200A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 238</b>			
68	4	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 400A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 239</b>			
69	300	UN	REFLETOR DE LED / POTÊNCIA 100W / TENSÃO BIVOLT / NA COR BRANCO FRIO / FLUXO LUMINOSO 8500 LUMINES / USO EXTERNO / ÂNGULO DE 180º / ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 65 / VIDA ÚTIL APROXIMADAMENTE 30000 H / GARANTIA DE 12 MESES / MATERIAL ALUMÍNIO, FERRO, VIDRO E DIODO / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 240</b>			
70	150	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXÍVEL / TIPO CANAFLEX 1½" / NA COR PRETA			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 241</b>			
71	150	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXIVEL / TIPO CANAFLEX ¾, NA COR PRETA			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 242</b>			
72	12	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR / 200 AMPERES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 243</b>			
73	38	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 03 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 244</b>			
74	38	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 02 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 245</b>			
75	38	UN	INTERRUPTOR BIPOLAR EMBUTIR 10AMP COM PLACA 4X2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 246</b>			
76	38	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 247</b>			
77	38	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 02 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 248</b>			
78	75	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM + TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 249</b>			
79	75	UN	TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 250</b>			
80	38	UN	TOMADA TELEFONE 4x2 RJ11 EMBUTIR			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 251</b>			
81	75	UN	BASE PLAFON PARA LÂMPADA LED E27			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 252</b>			
82	75	UN	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR LÂMPADA LED 25W / NA COR BRANCO / TAMANHO DE 30x30CM / PODE SER APLICADO EM SUPERFÍCIES COMO FORRO DE GESSO, LAJE, PVC OU SIMILARES, MODULARES, FORROS DE MADEIRA / PODE TAMBÉM SER COLOCADO NO TETO EM SANCAS JUNTAMENTE COM PRODUTOS QUE AUXILIAM NA ILUMINAÇÃO COMO AS INCRÍVEIS FITAS DE LED			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 253</b>			
83	38	UN	CONECTORES COMPRESSÃO TIPO "H" 95/ 95MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 254</b>			
84	38	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1¼" DE 300MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 255</b>			
85	38	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 2" DE 300MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 256</b>			
86	38	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1" DE 300MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 257</b>			
87	38	UN	CURVA DE PVC DE 1¼" DE 90º			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 258</b>			
88	38	UN	CURVA DE PVC DE 2" DE 900			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 259</b>			
89	38	UN	CURVA DE PVC DE 1" DE 900			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 260</b>			
90	38	UN	LUVA DE PVC DE 1¼"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 261</b>			
91	38	UN	LUVA DE PVC DE 2"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 262</b>			
92	38	UN	LUVA DE PVC DE 1"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 263</b>			
93	38	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1¼"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 264</b>			
94	38	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 2"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 265</b>			
95	38	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 266</b>			
96	150	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 267</b>			
97	150	UN	BARRA DE ELETRODUTO ZINCADO DE ¾" DE 300MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 268</b>			
98	150	UN	CONDOLETE ZINCADO DE 05 SAÍDAS ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 269</b>			
99	225	UN	ADAPTADOR NIPLO ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 270</b>			
100	225	UN	LUVA DE EMENDA LISA PARA CONDOLETE ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 271</b>			
101	225	UN	CONECTOR PRETO SEM ROSCA PARA CAIXA MÚLTIPLA PARA CONDOLETE ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 272</b>			
102	150	UN	CONECTOR COTOVELO CURVA ¾" PARA CONDOLETE			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 273</b>			
103	150	UN	CONECTOR 900 GALVANIZADO PRÉ ZINCADO ¾"			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 274</b>			
104	1	UN	MÁQUINA LIMPEZA DE AR CONDICIONADO 110 PSI BOLSA 24000L			
105	1	UN	BOLSA COLETORA PARA LIMPEZA DE AR CONDICIONADO SPLIT 7000 A 30.000L			
106	2	UN	TERMÔMETRO INFRA-VERMELHO COM MIRA LASER COM TEMPERATURA 50°C ATÉ 380°C			
107	1	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ¼			
108	1	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ⅜			
109	1	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ½			
110	1	UN	MOLA PARA CURVA TUBO DE COBRE ⅝			
111	1	UN	MANIFOLD 410			
112	1	UN	MANIFOLD 22			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



113	1	UN	FROTADOR 20L			
114	1	UN	ALICATE MEC. MD6 C/BOLSA E JOGO DE 2 PARES DE MATRIZES. ALICATE DE COMPRESSÃO MECÂNICA, PONTA REDONDA, AÇO CARBONO, COM PUNHO ANTI-DESLIZANTE.			
115	75	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 400MM.			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 275</b>			
116	75	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 450MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 276</b>			
117	150	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 500MM			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 277</b>			
118	300	M	TUBO DE COBRE ¼ FLEXÍVEL			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 278</b>			
119	225	M	TUBO DE COBRE ⅜ FLEXÍVEL			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 279</b>			
120	225	M	TUBO DE COBRE ½ FLEXÍVEL			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 280</b>			
121	90	M	TUBO DE COBRE ⅝ FLEXÍVEL			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 281</b>			
122	225	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¼			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 282</b>			
123	150	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ⅜			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 283</b>			
124	150	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ½			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 284</b>			
125	90	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ⅝			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 285</b>			
126	450	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N.10 COM PARAFUSO SEXTAVADO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 286</b>			
127	450	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N. 08 COM PARAFUSO PHILIPS			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 287</b>			
128	375	M	CABO PP 4x1½			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 288</b>			
129	450	UN	ARRUELA LISA ¼			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 289</b>			
130	38	UN	FITA COLANTE (TIPO: SILVER TAPE)			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 290</b>			
131	225	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 3 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM² / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 291</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



132	225	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM <sup>2</sup> / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 292</b>			
133	225	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 6 MM <sup>2</sup> / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 293</b>			
134	225	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM <sup>2</sup> / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 294</b>			
135	225	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 95MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 295</b>			
136	225	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 120MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 296</b>			
137	225	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 70MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 297</b>			
138	225	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 50MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 298</b>			
139	225	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 25MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 299</b>			
140	23	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 6 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM (CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 300</b>			
141	45	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 3 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			(CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 301</b>			
142	225	UN	ELETROCALHA DE AÇO / PRÉ ZINCADO / TIPO MÃO FRANCESA SIMPLES DE 100MM / 2 FUROS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 302</b>			
143	15	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (400 X 400 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVIOLÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 303</b>			
144	15	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (600 X 600 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVIOLÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 304</b>			
145	38	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 63A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 305</b>			
146	75	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 40A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 306</b>			
147	75	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 20A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 307</b>			
148	8	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 80A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 308</b>			
149	15	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 32A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 309</b>			
150	15	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 30 X 30 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 310</b>			
151	15	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 50 X 50 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 311</b>			
152	8	UN	FITA ADESIVA DE PAPELARIA / EM MATERIAL PLÁSTICO / MEDINDO LARGURA 25MM / ESPESSURA 1,5MM / ROLO COM 20M / COBERTURA VERDE / DUPLA FACE COM ADESIVO ACRÍLICO TRANSPARENTE / TIPO INDUSTRIAL			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 312</b>			
153	2	KIT	CURVADOR DE TUBOS / BITOLAS DE 1/4" A 7/8" COM CORTADOR E ESCAREADOR / PARA USO EM TUBOS DE COBRE E DE ALUMÍNIO / ACONDICIONADO EM MALETA			
154	2	KIT	JOGO DE FERRAMENTA: FLANGEADOR EXCÊNTRICO COM CATRACA / EM AÇO FORJADO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 5 PEÇAS, ACONDICIONADO EM MALETA / 01 MORSA EM POLEGADAS: 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 E 3/4 / 01 MORSA EM MM: 6, 8, 10, 12, 16 E 19 / ACOMPANHA 01 CORTADOR DE TUBOS E 01 ESCAREADOR / PARA FLANGEAR TUBOS DE COBRE E ALUMÍNIO			
155	6	UN	GÁS REFRIGERANTE / R410A / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / CONFORME: RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / APLICAÇÃO EM: EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 313</b>			
156	3	UN	GÁS REFRIGERANTE / R134A / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 314</b>			
157	3	UN	GÁS REFRIGERANTE / R32 / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 9,5 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 315</b>			
158	225	M	PEÇA DE REPOSIÇÃO PARA CONDICIONADOR DE AR / MANGUEIRA DRENO CRISTAL, PVC, COR			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			TRANSPARENTE, DIÂMETRO INTERNO 5/8", ESPESSURA DA PAREDE 2MM / MODELO SPLIT / COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 316</b>			
159	2	UN	MANIFOLD PARA GÁS / DIGITAL COM VACUÔMETRO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 21 PEÇAS, ACONDICIONADO EM MALETA / 01 MANIFOLD DIGITAL PROFISSIONAL, 02 ADAPTADORES PREMIUM (HIGH E LOW), 02 BRAÇADEIRAS DE TEMPERATURA, 08 REPAROS PARA MANGUEIRAS REFRIGERANTES, 03 MANGUEIRAS CODIFICADAS POR CORES DE 1,50M CADA, 04 PILHAS, 01 MALETA / PARA 45 TIPOS DE GASES DIFERENTES, UNIDADES DE PRESSÃO KPA, PSIG, CMHG, INHG / 3 VIAS, FAIXA DE VÁCUO 50 A 9999 MICRONS DE MERCÚRIO, PRECISÃO +/-10% OU +/-10 MICRONS / AMBIENTE DE OPERAÇÃO ENTRE 0 E 50°C, TELA RESISTENTE, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO / COM SENSOR TERMOPAR TIPO K, FAIXA DE -60°C A 537°C, RESOLUÇÃO 0,1°C / ALIMENTAÇÃO: PILHAS AA / CALIBRADO POR EMPRESA ACREDITADA PELA RBC / GARANTIA: 6 MESES DA ENTREGA, ASSISTÊNCIA TEC. PERMANENTE POR FABRICANTE OU REPRESENTANTE AUTORIZADO / EMBALAGEM APROPRIADA, MANUAL EM PORTUGUÊS			
160	12	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 317</b>			
161	12	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1200 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES  <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 318</b>			
162	12	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1500 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS /			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 319</b>			
163	12	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M <sup>3</sup> /H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1800 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 320</b>			
164	12	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M <sup>3</sup> /H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (2000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 321</b>			
165	12	KIT	CONJUNTO DE BROCAS PARA CONCRETO / TIPO WIDEA / CORPO EM AÇO, PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (METAL DURO) / ACABAMENTO CROMADO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 5 PEÇAS / 01 BROCA DE 4 MM, 01 BROCA DE 5 MM, 01 BROCA DE 6 MM, 01 BROCA DE 8 MM, 01 BROCA DE 10 MM / ACONDICIONADA EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 322</b>			
166	12	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / TIPO BROCA / EM AÇO RÁPIDO / ACABAMENTO CROMADO / DE SEÇÃO CILÍNDRICA HELICOIDAL / COMPOSTO DE 1,0MM, 1,5MM, 2,0MM, 2,5MM, 3,0MM, 3,5MM, 4,0MM, 4,5MM, 5,0MM, 5,5MM, 6,0MM, 6,5MM, 7,0MM, 7,5MM, 8,0MM, 8,5MM, 9,0MM, 9,5MM, 10,0MM, 10,5MM, 11,0MM, 11,5MM, 12,0MM, 12,5MM, 13,0MM / CONTENDO 25 PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO			
			<b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 323</b>			
167	12	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / BROCAS PARA MADEIRA / EM AÇO CARBONO COM ELEVADA RESISTÊNCIA AO DESGASTE / PONTA QUE PERMITE EXECUÇÃO DE FUROS COM ELEVADA VELOCIDADE DE PENETRAÇÃO EM QUALQUER TIPO DE MADEIRA / CABEÇA DE 3 PONTAS / CANAL HELICOIDAL / MEDIDAS Ø 3/4/5/6/7/8/10MM / CONTENDO 07			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA COM COMPARTIMENTO DIVISOR IDENTIFICANDO / MEDIDAS NO CORPO DIVISOR E VISOR TRANSPARENTE <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 324</b>			
168	8	UN	CHAVE PARA MANUTENÇÃO / AJUSTÁVEL, TIPO INGLESA / AÇO FORJADO / ACABAMENTO NIQUELADO ANTIFERRUGEM, CROMADO, COM CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO COM ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1.000 V C. A. / 10" POLEGADAS, 250MM, ABERTURA MÁXIMA 30MM <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 325</b>			
169	4	UN	COLETOR DE PÓ PARA FURADEIRA E PARAFUSADEIRA / INDICADO PARA ADAPTAR NA FURADEIRA E/OU PARAFUSADEIRA PARA ARMAZENAR RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO / ARMAZENANDO O RESÍDUO PRODUZIDO DURANTE A PERFURAÇÃO EM ALVENARIA, CONCRETO, MADEIRA, ENTRE OUTROS <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 326</b>			
170	4	UN	COLETOR DE PÓ PARA SERRA COPO / INDICADO PARA CONTROLE DE POEIRA E DETRITOS ARMAZENANDO RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO / RECIPIENTE COM MATERIAL CONFECCIONADO EM SILICONE / MEDINDO 160 X 90MM (D X A) <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 327</b>			
171	4	KIT	JOGO DE SERRA COPO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 14 PEÇAS / CONTENDO SERRAS COPO NAS MEDIDAS: (30 – 35 – 40 – 45 – 50 – 55 – 60 – 65 – 70 – 75 – 80 – 105)MM / EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA / DEVENDO CONTER SUPORTE ENCAIXE SDS PLUS DE NO MÍNIMO 15CM PARA SERRA COPO COM BROCA WIDEA GUIA PILOTO, SUPORTE SEM BROCA, ADAPTADOR E CHAVE ALLEN / ACONDICIONADA EM ESTOJO <b>COTA PRINCIPAL DO ITEM 328</b>			

**COTA RESERVADA (ME e EPP)**

ITEM	QTD	UNID	DESCRIÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
172	12	UN	RELE FOTO ELÉTRICO / CONECTOR BIVOLT / POTÊNCIA: 1000W / FREQUÊNCIA 50/60HZ NF² / COM TEMPERATURA -5 A 50ºC / PADRÃO ABNT NBR 5123 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 01</b>			
173	12	PÇ	BOCAL PORCELANA SOQUETE E40 / TERMINAIS PROTEGIDOS / PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V <b>COTA RESERVADA DO ITEM 02</b>			
174	25	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR NEMA 40A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGAS E CURTO-			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA <b>COTA RESERVADA DO ITEM 03</b>			
175	12	UN	SENSOR PRESENÇA TETO EMBUTIR / SOBREPOR MPT40 / BIVOLT / COR: BRANCO / ALCANCE MÁXIMO APROXIMADO: 8M (DIÂMETRO) / ÂNGULO DE ATUAÇÃO: 360° / PERMITE AJUSTE DA TEMPORIZAÇÃO: 4M / 1M / 5S / TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO (100 A 240V) / POTÊNCIA MÁXIMA: 125W / UTILIZAÇÃO DE LÂMPADAS: LED OU FLUORESCENTE / CONSUMO EM REPOUSO: 0,30W EM 127V E 0,65W EM 220V <b>COTA RESERVADA DO ITEM 04</b>			
176	25	UN	BOCAL PORCELANA SOQUETE E27 / COM TERMINAIS PROTEGIDOS, PARA PLAFON / SOQUETE EM LATÃO / ENCAIXE DE FIXAÇÃO ANTI-GIRO / 4A - 250V <b>COTA RESERVADA DO ITEM 05</b>			
177	25	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 3 ESTAÇÕES 220V / 5500W / MAXI DUCHA <b>COTA RESERVADA DO ITEM 06</b>			
178	125	UN	RECEPTÁCULO TERMOPLÁSTICO E-27 RABICHO PRETO / PARA USO EM INSTALAÇÕES EM GERAL, COM LÂMPADAS INCANDESCENTE E FLUORESCENTE COMPACTA / PODE SER UTILIZADO EM ÁREA EXTERNA / BASE E27 CORPO EM PE NYLON 6.6 (POLIETILENO) NA COR PRETA / BASE E27 CORPO EM PBT (POLIBUTILENO DE TEREFTALATO) NA COR BRANCA / CONTATOS E CASQUILHO EM LATÃO / POSSUI BORRACHA DE VEDAÇÃO ENTRE OS FIOS E O BOCAL / RABICHO 0,75MM 105°C / TEMPERATURA MÁXIMA: 70°C / CORRENTE MÁXIMA: 4ª / POTÊNCIA MÁXIMA: 100W / TENSÃO: 250VAC <b>COTA RESERVADA DO ITEM 07</b>			
179	100	UN	FITA ISOLANTE / ROLO DE 19MMX20MM / PRETA / ANTICHAMA / ESPESSURA MÍNIMA DE 0,18MM / CLASSE TEMPERATURA 90°C / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 08</b>			
180	125	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 09</b>			
181	200	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70°C / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 1,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO DO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 10</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



182	375	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 11</b>			
183	250	M	CABO FLEXÍVEL. / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 4MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 12</b>			
184	62	M	FIO DE TELEFONE DE 02 PARES / BITOLA: 0,50MM / COR: CINZA <b>COTA RESERVADA DO ITEM 13</b>			
185	200	M	FIO DE TELEFONE DROPS PT FE-100 / COR: PRETO <b>COTA RESERVADA DO ITEM 14</b>			
186	125	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TOMADA / MÓDULO TOMADA SISTEMA X 10 AMPERES. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO <b>COTA RESERVADA DO ITEM 15</b>			
187	62	KIT	KIT COMPOSTO POR: CAIXAS SISTEMA X SOBREPOR COM 04 SAÍDAS DE 20MM / ESPELHO SISTEMA X PARA UM MÓDULO TELEFONE RJ11 / MÓDULO SISTEMA X RJ11 2 VIAS. OBS: AS PEÇAS DEVERÃO TER ENCAIXE PERFEITO <b>COTA RESERVADA DO ITEM 16</b>			
188	250	UN	CANALETA SISTEMA X COM FITA DUPLA FACE / COR: BRANCA / DIMENSÕES APROXIMADAS: ALTURA 1CM, LARGURA 2CM E COMPRIMENTO 2,00M. <b>COTA RESERVADA DO ITEM 17</b>			
189	25	UN	DISJUNTOR UNIPOLAR 60 AMPERES C2KA 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE-CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: COM CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA <b>COTA RESERVADA DO ITEM 18</b>			
190	250	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2 x 2,5MM / CORES: VARIADAS <b>COTA RESERVADA DO ITEM 19</b>			
191	50	UN	TOMADAS DUPLAS DE EMBUTIR COM ESPELHO 4x2 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 20</b>			
192	12	UN	SENSOR DE PRESENÇA DE EMBUTIR / BIVOLT 4x2 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 21</b>			
193	250	UN	LÂMPADA LED TUBULAR / POTÊNCIA: 18W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 120CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 6400K /			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			BIVOLT / LEITOSA / COR DA LUZ: BRANCA / IRC80 / 1800 LÚMENS / 25.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 22</b>			
194	62	UN	LÂMPADA TUBULAR LED / POTÊNCIA: 9W / FREQUÊNCIA FORMATO T8 / 60CM DE COMPRIMENTO x 3CM DE DIÂMETRO / 3000K / BRANCO QUENTE / 900 LÚMENS / COR DA LUZ: BRANCA / 30.000H / 12 MESES DE GARANTIA / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 23</b>			
195	75	M	CABO FLEXÍVEL PP 3x10MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES EXTERNOS			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 24</b>			
196	75	M	CABO FLEXÍVEL PP 3X4,0MM / 450-750V / COR: PRETO / NORMA NBR NM 247-3 POSSUI CERTIFICADO DO INMETRO / FABRICADO COM COBRE EXTRA FLEXÍVEL / É INDICADO PARA INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS E COMERCIAIS / O PRODUTO CONTÉM ISOLAÇÃO EXTRA O QUE GARANTE MUITO MAIS SEGURANÇA E PODE SER UTILIZADO TAMBÉM EM AMBIENTES E EXTERNOS			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 25</b>			
197	50	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 25 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 26</b>			
198	50	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 35 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 27</b>			
199	50	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 / SEÇÃO 50 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0.6/1KV EM TERMOFIXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 28</b>			
200	50	M	CABO ELÉTRICO / QUADRUPLIX / EM FIOS DE ALUMÍNIO LIGA 1350 / TEMPERA H19 / CLASSE 2 /			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			SEÇÃO 16 MM² (3 FASE+NEUTRO) / TENSÃO ISOLAMENTO: 0,6/1KV EM TERMOFEXO POLIETILENO XLPE / TEMPERATURA REGIME PERMANENTE 90 GRC / CONFORME ABNT NBR 8182			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 29</b>			
201	250	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E27 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 30</b>			
202	50	PÇ	LÂMPADA LED / POTÊNCIA 50W / VOLTAGEM: BIVOLT / BULBO CLARO / COR DA LUZ: BRANCA / SOQUETE E40 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 31</b>			
203	12	UN	CONTATOR CWM18 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 32</b>			
204	12	UN	CONTATOR CWM32 / BOBINA: 220V / COM 1 CONTATO AUXILIAR NA E1NF			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 33</b>			
205	12	UN	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 220V 5500W / 4 ESTAÇÕES (SUBSTITUIÇÃO) / MODELO TRADIÇÃO DA LORENZETTI / OBS: A RESISTÊNCIA DEVE SER COMPATÍVEL COM OS CHUVEIROS DA MARCA DA LORENZETTI JÁ EXISTENTES NAS UNIDADES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 34</b>			
206	125	M	FIO SÓLIDO / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA: 2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 35</b>			
207	250	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 6MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 36</b>			
208	250	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 10MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 37</b>			
209	375	M	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 2x2,5MM / COR: PRETO / 750V / DIÂMETRO DO CONDUTOR 2,0 / DIÂMETRO EXTERNO 8,8 / ESPESSURA DA ISOLAÇÃO 0,8 / ESPESSURA DA COBERTURA 1,0 / MATERIAL COBRE E PVC / NBR 13249 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 38</b>			
210	375	M	CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 2x2,5MM / CORES VARIADAS / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 39</b>			
211	125	UN	ROLDANAS PLASTICAS 30x30			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 40</b>			
212	125	UN	ROLDANAS PLASTICAS 36x36			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 41</b>			
213	12	UN	FUZÍVEL RETARDADO NH 200 AMP TAM 01 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 42</b>			
214	250	UN	BUCHA NYLON S6 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 43</b>			
215	250	UN	BUCHA NYLON S8 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO PHILIPS			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 44</b>			
216	250	UN	BUCHA NYLON S10 PARA TIJOLO BAIANO / COM PARAFUSO SEXTAVADO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 45</b>			
217	125	UN	PINO MACHO SIMPLES 10 AMP.			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 46</b>			
218	125	UN	PINO FÊMEA SIMPLES 10 AMP.			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 47</b>			
219	625	M	CABO DE REDE COR AZUL / CAT. 5 / DIÂMETRO 4MM / 08 FIOS / 04 PARES TRANÇADOS / MATERIAL: COBRE NU 24 AWG / ISOLADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE / DIÂMETRO APROXIMADO: 0,48MM / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 48</b>			
220	125	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA FLUOR T8			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 49</b>			
221	37	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O FIXO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 50</b>			
222	37	UN	SOQUETE PRESSÃO PARA LÂMPADA LED H.O MOVEL			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 51</b>			
223	75	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 50 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 52</b>			
224	75	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 25 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TEMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 53</b>			
225	75	M	CABO ELÉTRICO / CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE / UNIPOLAR / SEÇÃO NOMINAL 16 MM² / ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOFIXO EM DUPLA CAMADA DE PREENCHIMENTO COMPOSTO POLIOLEFINICO NÃO HALOGENADO; TENSÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV / COBERTURA COMPOSTO TERMOPLÁSTICO COM BASE POLIOLEFINICA NÃO HALOGENADA / TEMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 5 / COR AZUL / TEMP DE SERVICO 90 GRAUS CELSIUS / SOBRECARGA 130 GRAUS CELSIUS E CURTO-CIRCUITO 250 GRAUS CELSIUS / CONFORME NORMA: NBR 5410; 13570 E 13248 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 54</b>			
226	12	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 70A-C 2KA / 127/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO TIPO: NEMA / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 55</b>			
227	12	UN	DISJUNTOR TRIIPOLAR 100A-C 2KA / 27/220V / PRETO / DISPOSITIVOS AUTOMÁTICOS DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGAS E CURTO CIRCUITOS DESTINADOS AO COMANDO E À PROTEÇÃO DE CADA CIRCUITO / CURVA DE DISPARO: C / CAPACIDADE DE RUPTURA: 2KA / MODELO: NEMA. / INMETRO IEC 60947-2 / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES <b>COTA RESERVADA DO ITEM 56</b>			
228	250	UN	ABRAÇADEIRA (ENFORÇA GATO) / NAYLON / BRANCA / 30CM x 3,6MM. <b>COTA RESERVADA DO ITEM 57</b>			
229	250	M	CABO FLEXÍVEL / MATERIAL COBRE ELETROLÍTICO E PVC / TEMPERATURA 70OC / TENSÃO ISOLAMENTO 450V-750V / ESPESSURA 16MM / CORES VARIADAS / CONFORME NORMAS			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”



			VIGENTES // COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 58</b>			
230	25	UN	VENTILADOR MODELO TETO / COR BRANCO / 04 PÁS DE MDF / DIÂMETRO DO VENTILADOR MONTADO DE 1,20M APROX. / CARENAGEM MOTOR EM ABS / CANOPLAS SUPERIORES EM POLIPROPILENO/ COM NO MÍNIMO 03 NÍVEIS DE VELOCIDADE ALTERNADA / POTÊNCIA MÍNIMA 120W / ROTAÇÃO MÍNIMA 400 RPM / ÁREA DE VENTILAÇÃO APROX. 20M² / ALIMENTAÇÃO 110-220V OU BIVOLT / TIPO DE ACIONAMENTO DE PAREDE QUE PERMITE REGULAR AS VELOCIDADES. SILENCIOSO / COM LUMINÁRIA CENTRAL / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 59</b>			
231	25	UN	VENTILADOR MODELO PAREDE DE 60CM / COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) HÉLICES / COM DIÂMETRO NO MÍNIMO 50CM E NO MÁXIMO 55CM / BASE DE FIXAÇÃO À PAREDE EM AÇO CARBONO / TUBO FIXAÇÃO: COMPRIMENTO DO TUBO DE 150MM (TOLERÂNCIA DE +/-2,5%) / CANOPLA DE ACABAMENTO INJETADA EM POLIAMIDA PARA COBRIR A BASE DE FIXAÇÃO NA PAREDE / CAPA ENVOLTÓRIA DO MOTOR (CARÇAÇA) EM POLIAMIDA INJETADA NA COR PRETA / O CONJUNTO DE SUPORTE MAIS O TUBO DE FIXAÇÃO DEVERÃO SUPORTAR 05 VEZES A MASSA NOMINAL 188.499 / SUPORTE DE LIGAÇÃO ENTRE A BASE E A CARÇAÇA DOTADO DE ARTICULAÇÃO COM PARAFUSO METÁLICO E BORBOLETA QUE PERMITA A REGULAGEM DA ARTICULAÇÃO NO SENTIDO VERTICAL DO CONJUNTO MOTOR E HÉLICES, PROVIDO DE MOLA PARA SUSTENTAÇÃO DO PESO DO EQUIPAMENTO / O EQUIPAMENTO DEVE SER DOTADO DE GRADE DE PROTEÇÃO DE ACORDO COM OS REQUISITOS DE SEGURANÇA DA IEC 60335-2-80, INDEPENDENTE DA ALTURA EM QUE FOR INSTALADO / AS GRADES DEVERÃO SER EM AÇO, COM DIÂMETRO NO MÍNIMO DE 55CM E NO MÁXIMO 60CM, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA. DEVERÁ POSSUIR MOTOR ELÉTRICO QUE POSSA SER ALIMENTADO EM 127 OU 220V (BIVOLT) SEM A NECESSIDADE DE TRANSFORMADOR / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO APRESENTAR CONTROLE DE VELOCIDADE TIPO ROTATIVO COM NO MÍNIMO 03 (TRÊS) NÍVEIS DE VELOCIDADE (BAIXA, MÉDIA E ALTA) / O ACIONAMENTO DEVERÁ SER DO TIPO CONTROLE DE PAREDE / OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO RESPEITAR O NÍVEL MÍNIMO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE 0,0040M³ / COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 60</b>			
232	250	UN	LÂMPADA LED BULBO 9W, BIVOLT, BOCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 61</b>			
233	12	UN	LÂMPADA LED TUBULAR HO 40W / BIVOLT / BASE G13 / LUZ BRANCA FRIA / 3800 LÚMENS / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 62</b>			
234	375	UN	LÂMPADA LED BULBO 12W / BIVOLT / BUCAL E27 / 1200 LÚMENS / LUZ BRANCA FRIA 6500K / GARANTIA DE 12 MESES / / GARANTIA DE 12 MESES / SELO PROCEL / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 63</b>			
235	2	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 250A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 64</b>			
236	2	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 125A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 65</b>			
237	2	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 150A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 66</b>			
238	2	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 200A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 67</b>			
239	1	UN	DISJUNTOR / PADRÃO CAIXA PRÉ MOLDADA / TRIPOLAR / CATEGORIA A / DE 400A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 45 KA / ATÉ 600 V / COM APRESENTAÇÃO DA E CONFORME NBR 5410			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 68</b>			
240	100	UN	REFLETOR DE LED / POTÊNCIA 100W / TENSÃO BIVOLT / NA COR BRANCO FRIO / FLUXO LUMINOSO 8500 LUMINES / USO EXTERNO / ÂNGULO DE 180º / ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 65 / VIDA ÚTIL APROXIMADAMENTE 30000 H / GARANTIA DE 12 MESES / MATERIAL ALUMÍNIO, FERRO, VIDRO E DIODO / COM CERTIFICADO INMETRO E DE ACORDO COM AS NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 69</b>			
241	50	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXÍVEL / TIPO CANAFLEX 1½" / NA COR PRETA			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 70</b>			
242	50	M	ELETRODUTO CORRUGADO EM PVC FLEXÍVEL / TIPO CANAFLEX ¾", NA COR PRETA			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 71</b>			
243	3	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR / 200 AMPERES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 72</b>			
244	12	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 03 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 73</b>			
245	12	UN	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 220V / 02 FIOS 1,5 + 2,5 UF 220V			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 74</b>			
246	12	UN	INTERRUPTOR BIPOLAR EMBUTIR 10AMP COM PLACA 4X2			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 75</b>			
247	12	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 76</b>			
248	12	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 02 TECLA SIMPLES 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 77</b>			
249	25	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 TECLA SIMPLES 10 AMP COM + TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 78</b>			
250	25	UN	TOMADA 10 AMP COM PLACA 4x2			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 79</b>			
251	12	UN	TOMADA TELEFONE 4x2 RJ11 EMBUTIR			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 80</b>			
252	25	UN	BASE PLAFON PARA LÂMPADA LED E27			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 81</b>			
253	25	UN	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR LÂMPADA LED 25W / NA COR BRANCO / TAMANHO DE 30x30CM / PODE SER APLICADO EM SUPERFÍCIES COMO FORRO DE GESSO, LAJE, PVC OU SIMILARES, MODULARES, FORROS DE MADEIRA / PODE TAMBÉM SER COLOCADO NO TETO EM SANCAS JUNTAMENTE COM PRODUTOS QUE AUXILIAM NA ILUMINAÇÃO COMO AS INCRÍVEIS FITAS DE LED			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 82</b>			
254	12	UN	CONECTORES COMPRESSÃO TIPO "H" 95/ 95MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 83</b>			
255	12	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1¼" DE 300MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 84</b>			
256	12	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 2" DE 300MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 85</b>			
257	12	UN	BARRA DE ELETRODUTO DE PVC DE 1" DE 300MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 86</b>			
258	12	UN	CURVA DE PVC DE 1¼" DE 90º			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 87</b>			
259	12	UN	CURVA DE PVC DE 2" DE 90º			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 88</b>			
260	12	UN	CURVA DE PVC DE 1" DE 900			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 89</b>			
261	12	UN	LUVA DE PVC DE 1¼"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 90</b>			
262	12	UN	LUVA DE PVC DE 2"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 91</b>			
263	12	UN	LUVA DE PVC DE 1"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 92</b>			
264	12	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1¼"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 93</b>			
265	12	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 2"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 94</b>			
266	12	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE 1"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 95</b>			
267	50	UN	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA DE ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 96</b>			
268	50	UN	BARRA DE ELETRODUTO ZINCADO DE ¾" DE 300MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 97</b>			
269	50	UN	CONDOLETE ZINCADO DE 05 SAÍDAS ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 98</b>			
270	75	UN	ADAPTADOR NIPLO ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 99</b>			
271	75	UN	LUVA DE EMENDA LISA PARA CONDOLETE ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 100</b>			
272	75	UN	CONECTOR PRETO SEM ROSCA PARA CAIXA MÚLTIPLA PARA CONDOLETE ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 101</b>			
273	50	UN	CONECTOR COTOVELO CURVA ¾" PARA CONDOLETE			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 102</b>			
274	50	UN	CONECTOR 900 GALVANIZADO PRÉ ZINCADO ¾"			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 103</b>			
275	25	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 400MM.			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 115</b>			
276	25	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 450MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 116</b>			
277	50	UN	SUPORTE PARA AR CONDICIONADO 500MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 117</b>			
278	100	M	TUBO DE COBRE ¼ FLEXÍVEL			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 118</b>			
279	75	M	TUBO DE COBRE ⅜ FLEXÍVEL			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 119</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



280	75	M	TUBO DE COBRE ½ FLEXÍVEL <b>COTA RESERVADA DO ITEM 120</b>			
281	30	M	TUBO DE COBRE ¾ FLEXÍVEL <b>COTA RESERVADA DO ITEM 121</b>			
282	75	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¼ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 122</b>			
283	50	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¾ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 123</b>			
284	50	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ½ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 124</b>			
285	30	M	TUBO ISOLANTE TÉRMICO ¾ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 125</b>			
286	150	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N.10 COM PARAFUSO SEXTAVADO <b>COTA RESERVADA DO ITEM 126</b>			
287	150	UN	BUCHA NYLON TIPO BAIANA N. 08 COM PARAFUSO PHILIPS <b>COTA RESERVADA DO ITEM 127</b>			
288	125	M	CABO PP 4x1½ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 128</b>			
289	150	UN	ARRUELA LISA ¼ <b>COTA RESERVADA DO ITEM 129</b>			
290	12	UN	FITA COLANTE (TIPO: SILVER TAPE) <b>COTA RESERVADA DO ITEM 130</b>			
291	75	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 3 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM² / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 131</b>			
292	75	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 16 MM² / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 132</b>			
293	75	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 6 MM² / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280 <b>COTA RESERVADA DO ITEM 133</b>			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



294	75	M	CABO ELÉTRICO PP / EM COBRE ELETROLÍTICO / TÊMPERA MOLE / 4 CONDUTORES / COM SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM <sup>2</sup> / CLASSE ENCORDAMENTO: 05 / TENSÃO: COM ISOLAÇÃO MÍNIMA 1 KV / ISOLAÇÃO EM: HEPR / TEMPERATURA: 90° / CAPA EM: PVC/ST2 (EXTERNA) / NA COR: PRETA / CONFORME ABNT NBR 7286 ABN, ABNT NBR NM 280  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 134</b>			
295	75	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 95MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 135</b>			
296	75	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 120MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 136</b>			
297	75	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 70MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 137</b>			
298	75	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 50MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 138</b>			
299	75	M	CABO ELÉTRICO / FLEXÍVEL / 25MM / TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA / 1KV / TIPO AUTO / PRETO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 139</b>			
300	7	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 6 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM (CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 140</b>			
301	15	UN	PERFILADO NBR IEC 61084-1 / EM AÇO / TIPO NORMAL / PERFURADO / MEDINDO (38X38) MM = (LXA) / COM 3 METROS / ESPESSURA DE 1,59MM (CHAPA N. 16) / TAMPA DE ENCAIXE EM AÇO COM ESPESSURA DE 0,64MM (CHAPA N. 24) / GALVANIZADO A FOGO  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 141</b>			
302	75	UN	ELETROCALHA DE AÇO / PRÉ ZINCADO / TIPO MÃO FRANCESA SIMPLES DE 100MM / 2 FUROS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE  <b>COTA RESERVADA DO ITEM 142</b>			
303	5	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (400 X 400 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVIOLÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10			





Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 143</b>			
304	5	UN	CAIXA DE MONTAGEM / CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO / TRATAMENTO ANTICORROSIVO / PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR BEGE / MEDINDO: (600 X 600 X 250) MM / FIXAÇÃO COM PARAFUSOS OU FITA DE AÇO PARA POSTE / PONTO DE ATERRAMENTO NA CAIXA E PORTA / FECHO LINGUETA COM MIOLO FENDA / DOBRADIÇAS INVOLÁVEIS COM PINO 3/16 ZINCADO / GRAU DE PROTEÇÃO IP-54 / PERFIL AUTO ADESIVO EM EVA PARA VEDAÇÃO 15x10			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 144</b>			
305	12	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 63A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 145</b>			
306	25	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 40A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 146</b>			
307	25	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / UNIPOLAR / CURVA C / DE 20A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE NM60898 230V - 5KA E 400V 3KA / IEC60947-2 230V -6KA E 400V - 4.5KA / 230/400V / COM APRESENTAÇÃO DA CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 147</b>			
308	2	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 80A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 148</b>			
309	5	UN	DISJUNTOR / PADRÃO DIN / TRIPOLAR / CURVA C / DE 32A / CLASSE DE INTERRUPÇÃO DE 10 KA / 220/240V / COM APRESENTAÇÃO DA NBR NM 60898			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 149</b>			
310	5	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 30 X 30 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 150</b>			
311	5	UN	CANAleta DE PVC AUTO EXTINGUÍVEL / NO FORMATO QUADRADO / NAS DIMENSÕES DE 50 X 50 MM / COM COMPRIMENTO DE 2 METROS / NA COR CINZA / COM TAMPA PVC / RECORTE ABERTO / SEM DIVISÓRIAS / SERÁ UTILIZADA EM PASSAGEM DE CABOS DE TELEFONIA E INFORMÁTICA / DE ACORDO COM NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 151</b>			
312	2	UN	FITA ADESIVA DE PAPELARIA / EM MATERIAL PLÁSTICO / MEDINDO LARGURA 25MM / ESPESSURA 1,5MM / ROLO COM 20M / COBERTURA VERDE / DUPLA FACE COM ADESIVO ACRÍLICO TRANSPARENTE / TIPO INDUSTRIAL			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 152</b>			
313	2	UN	GÁS REFRIGERANTE / R410A / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / CONFORME: RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / APLICAÇÃO EM: EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 155</b>			
314	1	UN	GÁS REFRIGERANTE / R410A / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 11,3 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 156</b>			
315	1	UN	GÁS REFRIGERANTE / R32 / ACONDICIONADO EM CILINDRO DESCARTÁVEL DE 9,5 KG / COM INFORMAÇÕES DO PRODUTO / CONFORME: ABNT NBR 14725 E RESOLUÇÃO CONAMA 267/2000 / COM ACOMPANHAMENTO DA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO – FSPQ			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 157</b>			
316	75	M	PEÇA DE REPOSIÇÃO PARA CONDICIONADOR DE AR / MANGUEIRA DRENO CRISTAL, PVC, COR TRANSPARENTE, DIÂMETRO INTERNO 5/8", ESPESSURA DA PAREDE 2MM / MODELO SPLIT / COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO GARANTIA MÍNIMA DE 3 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 158</b>			
317	3	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 160</b>			
318	3	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1200 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E			



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



			CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 161</b>			
319	3	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1500 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 162</b>			
320	3	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (1800 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 163</b>			
321	3	UN	CORTINA DE AR / CHAPA GALVANIZADA NA COR BRANCA / COM VAZÃO MÍNIMA 1900 M³/H / COM NÍVEL DE RUÍDO MÁXIMO 58 DBA / VOLTAGEM DE 220 V, POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA 240 W / MEDINDO APROXIMADAMENTE (2000 X 200 X 200)MM = (L X A X P) / COM ALTURA PARA INSTALAÇÃO DE NO MÁXIMO 3 METROS / FORNECIDA COM CONTROLE REMOTO / PESANDO APROXIMADAMENTE 12 KG / EQUIPAMENTO FORNECIDO DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE / MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA EM PORTUGUÊS / COM PRAZO DE GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 164</b>			
322	3	KIT	CONJUNTO DE BROCAS PARA CONCRETO / TIPO WIDEA / CORPO EM AÇO, PONTA EM CARBONETO DE TUNGSTÊNIO (METAL DURO) / ACABAMENTO CROMADO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 5 PEÇAS / 01 BROCA DE 4 MM, 01 BROCA DE 5 MM, 01 BROCA DE 6 MM, 01 BROCA DE 8 MM, 01 BROCA DE 10 MM / ACONDICIONADA EM EMBALAGEM APROPRIADA QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 165</b>			
323	3	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / TIPO BROCA / EM AÇO RÁPIDO / ACABAMENTO CROMADO / DE SEÇÃO CILÍNDRICA HELICOIDAL / COMPOSTO DE 1,0MM, 1,5MM, 2,0MM, 2,5MM, 3,0MM, 3,5MM, 4,0MM, 4,5MM, 5,0MM, 5,5MM, 6,0MM, 6,5MM, 7,0MM, 7,5MM, 8,0MM, 8,5MM, 9,0MM, 9,5MM, 10,0MM, 10,5MM, 11,0MM, 11,5MM, 12,0MM, 12,5MM, 13,0MM			



			/ CONTENDO 25 PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 166</b>			
324	3	KIT	JOGO DE FERRAMENTA / BROCAS PARA MADEIRA / EM AÇO CARBONO COM ELEVADA RESISTÊNCIA AO DESGASTE / PONTA QUE PERMITE EXECUÇÃO DE FUROS COM ELEVADA VELOCIDADE DE PENETRAÇÃO EM QUALQUER TIPO DE MADEIRA / CABEÇA DE 3 PONTAS / CANAL HELICOIDAL / MEDIDAS Ø 3/4/5/6/7/8/10MM / CONTENDO 07 PEÇAS / ACONDICIONADAS EM ESTOJO PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA COM COMPARTIMENTO DIVISOR IDENTIFICANDO / MEDIDAS NO CORPO DIVISOR E VISOR TRANSPARENTE			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 167</b>			
325	2	UN	CHAVE PARA MANUTENÇÃO / AJUSTÁVEL, TIPO INGLESA / AÇO FORJADO / ACABAMENTO NIQUELADO ANTIFERRUGEM, CROMADO, COM CABO ERGONÔMICO, EMBORRACHADO COM ISOLAÇÃO ELÉTRICA DE 1.000 V C. A. / 10" POLEGADAS, 250MM, ABERTURA MÁXIMA 30MM			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 168</b>			
326	1	UN	COLETOR DE PÓ PARA FURADEIRA E PARAFUSADEIRA / INDICADO PARA ADAPTAR NA FURADEIRA E/OU PARAFUSADEIRA PARA ARMAZENAR RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO / ARMAZENANDO O RESÍDUO PRODUZIDO DURANTE A PERFURAÇÃO EM ALVENARIA, CONCRETO, MADEIRA, ENTRE OUTROS			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 169</b>			
327	1	UN	COLETOR DE PÓ PARA SERRA COPO / INDICADO PARA CONTROLE DE POEIRA E DETRITOS ARMAZENANDO RESÍDUOS PRODUZIDOS DURANTE A FURAÇÃO / RECIPIENTE COM MATERIAL CONFECCIONADO EM SILICONE / MEDINDO 160 X 90MM (D X A)			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 170</b>			
328	1	KIT	JOGO DE SERRA COPO / QUANTIDADE DE PEÇAS: 14 PEÇAS / CONTENDO SERRAS COPO NAS MEDIDAS: (30 – 35 – 40 – 45 – 50 – 55 – 60 – 65 – 70 – 75 – 80 – 105)MM / EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA / DEVENDO CONTER SUPORTE ENCAIXE SDS PLUS DE NO MÍNIMO 15CM PARA SERRA COPO COM BROCA WIDEA GUIA PILOTO, SUPORTE SEM BROCA, ADAPTADOR E CHAVE ALLEN / ACONDICIONADA EM ESTOJO			
			<b>COTA RESERVADA DO ITEM 171</b>			

## 06. QUALIFICAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL E HABILITAÇÃO DA LICITANTE

06.01. A licitante deverá comprovar aptidão para desempenho de atividades comerciais pertinentes e compatíveis em características, qualidade, quantidades e prazo com o objeto da licitação, mediante a apresentação de Atestado de Capacidade de fornecimento, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, conforme disposto pela Lei Federal n. 14133/21.



## **07. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

07.01. As despesas correrão por conta do recurso próprios previamente empenhados neste exercício.

## **08. CONDIÇÕES DE ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

08.01. Os produtos deverão ser entregues no endereço indicado na "Ordem de Fornecimento", para efeito de inspeção e acompanhamento da entrega.

08.02. A Administração poderá rejeitar, no todo ou em parte, o objeto fornecido em desacordo com as especificações e condições previstas neste Termo de Referência, no edital e em seus anexos.

08.03. A empresa contratada deverá reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, e dentro do prazo estabelecido pela Administração, as partes do objeto licitado em que se verificarem vícios, defeitos, ou incorreções resultantes dos produtos empregados ou da execução de serviços.

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

08.05. No recebimento e aceitação do objeto deste Termo de Referência serão observadas, no que couber, as disposições contidas no artigo 140, da Lei Federal n. 14133/21. O servidor municipal, responsável pelo recebimento e inspeção do objeto do presente Termo de Referência, após o seu recebimento definitivo, encaminhará a nota fiscal para o setor de contabilidade.

## **09. OBRIGAÇÕES DA MUNICIPALIDADE**

09.01. Efetuar o pagamento à detentora da ata de acordo com o estabelecido na ata de registro de preços.

09.02. Promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas.

09.03. Notificar a detentora da ata, por escrito, acerca da ocorrência de eventuais imperfeições no curso do fornecimento dos produtos, fixando prazo para a sua correção.

09.04. Notificar previamente a detentora da ata em caso de aplicação de penalidades.

09.05. A municipalidade não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução da ata de registro de preços, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

09.06. Exercer o acompanhamento e a fiscalização da execução contratual, na forma prevista no artigo 117, da Lei Federal n. 14133/21.

## **10. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA CONTRATADA**

10.01. Manter as condições de habilitação e qualificação legalmente exigidas durante toda a vigência do ajuste, informando a municipalidade a respeito de eventual ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições.





10.02. Atender às demais condições descritas no termo de referência, no ato convocatório e na ata de registro de preços.

10.03. Responsabilizar-se pelo fornecimento do objeto licitado, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros, no exercício de suas atividades, vier a, direta ou indiretamente, causar ou provocar à municipalidade e a terceiros;

10.04. Indicar preposto para representá-la durante a execução do ajuste firmado.

## **11. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO**

11.01. O valor máximo aceito para a contratação pretendida será apurado pelo Setor de Compras desta Prefeitura, mediante pesquisa de preços a ser realizada na forma da lei e de acordo com jurisprudência pertinente do Tribunal de Contas da União e do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

## **12. CONDIÇÕES E PRAZO DE PAGAMENTO**

12.01. O pagamento será providenciado pela administração no prazo de até 30 (trinta) dias após a entrega do objeto e apresentação da documentação fiscal correspondente, devidamente atestada pela unidade competente da Prefeitura.

12.02. Não será iniciada a contagem de prazo para pagamento, caso os documentos fiscais apresentados ou outros necessários à contratação contenham incorreções.

12.03. Nenhum pagamento isentará a contratada das responsabilidades assumidas na forma deste Contrato, quaisquer que sejam, nem implicará na aprovação definitiva dos itens entregues.

## **13. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO**

13.01. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura da ata/contrato, na forma do artigo 105, da Lei Federal n. 14133/21, podendo ser prorrogado por igual período.

13.02. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **14. CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

14.01. A adjudicação do objeto adquirido far-se-á pelo critério de menor preço proposto por item.

## **15. FISCALIZAÇÃO**

15.01. As entregas serão acompanhadas e fiscalizadas pela municipalidade, de forma que fique assegurado o perfeito cumprimento do ajuste, na forma dos artigos 117 e 140, da Lei Federal n. 14133/21.

15.02. As entregas deverão ser realizadas por pessoal especializado e competente, e, no decorrer da execução dos serviços, a contratada tomará medidas para evitar acidentes, pelos quais responderá isoladamente.

15.03. Fica expressamente consignado, que a fiscalização da execução do objeto do presente Termo de Referência estará a cargo e exclusivo critério do Departamento de Serviços Municipais, através de



seu responsável, Sr. Potiguara de Oliveira Lara ou quem esse designar, com autoridade para exercer orientação geral, controle, coordenação, fiscalização e aprovação dos materiais recebidos.

15.04. A fiscalização realizada não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da municipalidade ou de seus agentes e prepostos, de acordo com artigo 120, da Lei Federal n. 14133/21.

15.05 Os fornecimentos realizados pela Detentora da Ata serão acompanhados e fiscalizados pela Administração, de forma que fique assegurado o perfeito cumprimento do ajuste, na forma da Lei Federal n. 14133/21.

## **16. SANÇÕES**

16.01. Ficará impedida de licitar e contratar, nos termos da Súmula n. 51 do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, pelo prazo de até 05 (cinco) anos.

16.02. Aplicam-se aos Contratos decorrentes as sanções estipuladas na Lei Federal n. 14133/21, e no Decreto Municipal n. 2581/15, o qual a contratada declara conhecer integralmente, garantido o exercício de prévia e ampla defesa.

16.03. Eventuais infrações cometidas pela licitante durante o procedimento licitatório regido pelo edital ou pela contratada durante a execução do Contrato conforme os artigos 155 a 163 previstos na Lei Federal n. 14133/21 e, também serão apuradas pela Comissão de Apuração de Infrações em Licitações e Contratos - CAILC, instituída pelo Decreto Municipal n. 2906/19.

16.04. Quem, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não assinar a Ata, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará sujeito às sanções previstas em Lei e no Decreto Municipal n. 2581/15.

Santa Rita do Passa Quatro, 21 de março de 2024.

**ALAN ELDER PINHEIRO**  
ENCARREGADO

**AIRTON APARECIDO IGNÁCIO**  
ENCARREGADO

**POTIGUARA DE OLIVEIRA LARA**  
DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS MUNICIPAIS



### ANEXO III

#### MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**PROCESSO N.º 0217/2024**

**MODALIDADE DE LICITAÇÃO:** Pregão Eletrônico

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO:** Menor Preço Unitário.

**MUNICIPALIDADE:** Prefeitura Municipal de Santa Rita do Passa Quatro – SP.

**DETENTORA DA ATA:** \*\*\*\*\*

Aos \*\* dias do mês de \*\*\*\*\* de 2024, de um lado a PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO PASSA QUATRO, situado na Rua Victor Meirelles n.º. 89, cidade de Santa Rita do Passa Quatro, estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF. n.º. 45.749.819/0001-94, doravante denominada simplesmente MUNICIPALIDADE, neste ato representada pelo Prefeito Municipal Exmo. Sr. Marcelo Simão, portador do RG 11.018.410-5 e CPF sob n.º. 026.365.698-55, residente e domiciliado nesta cidade de Santa Rita do Passa Quatro, Estado de São Paulo, e, de outro, a firma \*\*\*\*\* (em recuperação judicial/extrajudicial, quando for o caso), com sede na Rua \*\*\*\*\* inscrita no CNPJ/MF n.º. \*\*\*\*\* doravante denominada simplesmente DETENTORA DA ATA, neste ato representada por seu (nome, função, RG, CPF, do representante legal da empresa), considerando o julgamento da licitação na modalidade de Pregão Eletrônico n.º 032/2024, Processo Administrativo n.º 0217/2024, RESOLVEM registrar o(s) preço(s) da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021, e em conformidade com as disposições a seguir:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA OBJETO

O objeto desta ATA é Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município, conforme especificações contidas no edital do Pregão Eletrônico n.º 032/2024 e seus anexos.

#### CLÁUSULA SEGUNDA DOCUMENTOS INTEGRANTES DA ATA

Para todos os efeitos de direito, para melhor caracterização dos serviços, bem como para definir procedimentos e normas decorrentes das obrigações ora contraídas, integram esta ATA o EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N.º. 032/2024 – PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO PASSA QUATRO e seus anexos, constantes do Processo n.º. 0217/2024 e em especial, a Proposta de Preços e os Documentos de Habilitação da DETENTORA DA ATA.

#### CLÁUSULA TERCEIRA ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

O objeto desta ata de registro de preços será entregue em perfeitas condições de uso, nos exatos termos das contratações levadas a efeito durante a vigência deste, sem qualquer despesa adicional.



- § 1º. O objeto da presente Ata será recebido:
- I - Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do término da execução, pela DETENTORA DA ATA;
- II - Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após prazo de observação ou vistoria, que não poderá ser superior a 30 (trinta) dias, salvo casos excepcionais, devidamente justificados e previstos no edital ou na Ata
- § 2º. No recebimento e aceitação do objeto desta Ata serão observadas, no que couber, as disposições contidas no artigo 41 do Decreto Municipal nº. 3.313/2023 e suas alterações.
- § 3º. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da DETENTORA DA ATA, pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do objeto.
- § 4º. No recebimento e aceitação do objeto desta ata serão observadas, no que couber, as disposições contidas no artigo 140, da Lei Federal n. 14133/21. O servidor municipal, responsável pelo recebimento e inspeção do objeto, após o seu recebimento definitivo, encaminhará a nota fiscal para o setor de contabilidade.
- § 5º. A Administração poderá rejeitar, no todo ou em parte, o objeto fornecido em desacordo com as especificações e condições previstas no Termo de Referência, no edital e em seus anexos.
- § 6º. As entregas deverão ser realizadas por pessoal especializado e competente, e, no decorrer da execução dos serviços, a DETENTORA DA ATA tomará medidas para evitar acidentes, pelos quais responderá isoladamente.
- § 7º. Deverão ser atendidas, rigorosamente, as especificações constantes do presente instrumento e da proposta. A execução fora das especificações implicará na recusa por parte da MUNICIPALIDADE, que o colocará à disposição da DETENTORA DA ATA para substituição, às suas expensas, no prazo estipulado pelo Departamento requisitante.

#### **CLÁUSULA QUARTA RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

As despesas para execução da presente Ata correrão por conta de Recursos Próprios, previamente empenhados neste exercício, sob os nºs. 021210-15.452.0181.2038-3.3.90.30 – SERVIÇOS MUNICIPAIS – Material de Consumo FR: 01 C.A: 110.000; 021210-15.452.0181.1086-4.4.90.52 – SERVIÇOS MUNICIPAIS: – Equipamentos e Material Permanente FR: 01 C.A: 110.000;

#### **CLÁUSULA QUINTA PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

O preço registrado, as especificações do objeto, a quantidades do item e as demais condições ofertadas na proposta são as que seguem:

Item	Quantidade	Unidade	Descrição dos Itens	Valor Unit.	Valor Total



§ 1º. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

§ 2º. Para que seja efetuado o pagamento, bem como para o recebimento dos itens objeto deste Pregão, a administração pública valer-se-á da aprovação do departamento solicitante, responsável pelo atesto do item.

§ 3º. A DETENTORA DA ATA apresentará ao servidor do departamento solicitante, nota fiscal referente à entrega efetuada.

a) A nota deverá ser entregue juntamente com o(s) item(ns) objeto(s) do pedido, contendo:

- PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 032/2024.

- Processo nº. 0217/2024.

- data da emissão;

- estar endereçada à Prefeitura Municipal da Estância Climática de Santa Rita do Passa Quatro – SP, situada à Rua Vitor Meirelles, 89, sob o CNPJ nº 45.749.819/0001-94;

c) Fica reservado ao Departamento responsável o direito de realizar análises técnicas e financeiras dos documentos apresentados para pagamento, bem como efetuar glosas totais ou parciais dos valores cobrados e de submetê-los a perícia, sem qualquer custo à MUNICIPALIDADE, que correrá por conta da DETENTORA DA ATA, que se obriga a suportá-la prestando todos os esclarecimentos necessários.

d) A liberação do pagamento ficará condicionada à aprovação da nota fiscal.

§ 4º. O pagamento será providenciado pela administração no prazo de até 30 (trinta) dias após a entrega do objeto e apresentação da documentação fiscal correspondente, devidamente atestada pela unidade competente da Prefeitura.

§ 5º. A nota não aprovada será devolvida à DETENTORA DA ATA para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo estabelecido no item acima, a partir da data de sua reapresentação.

§ 6º. A devolução da nota não aprovada em hipótese alguma servirá de pretexto para que se suspenda a entrega dos itens objeto da presente Ata.

§ 7º. Nenhum pagamento isentará a DETENTORA DA ATA das responsabilidades assumidas na forma desta Ata, quaisquer que sejam, nem implicará na aprovação definitiva dos itens entregues.

§ 8º. Não será iniciada a contagem de prazo para pagamento, caso os documentos fiscais apresentados ou outros necessários à contratação contenham incorreções.

§ 9º. Se o término do prazo para pagamento ocorrer em dia sem expediente na municipalidade, o pagamento será efetuado no primeiro dia útil subsequente.

§ 10º. Havendo divergência ou erro na emissão do documento fiscal, fica interrompido o prazo para pagamento, sendo iniciada nova contagem somente após a regularização desta documentação.

§ 11º. Em caso de irregularidade(s) no(s) item(ns) entregue(s), o prazo de pagamento será contado a partir da(s) correspondentes(s) regularização(ões).

§ 12º. Depois de transcorrido o prazo para pagamento, o mesmo será efetivado pela Tesouraria da DETENTORA DA ATA, através de depósito em conta bancária a ser informada pela DETENTORA DA ATA ou, eventualmente, por outra forma que vier a ser convencionada entre as partes.

§ 13º. Uma vez paga a importância discriminada na nota fiscal/fatura, a DETENTORA DA ATA dará à DETENTORA DA ATA plena, geral e irretratável quitação dos valores nela discriminados, para nada mais vir a reclamar ou exigir a qualquer título, tempo ou forma.





§ 14º Todo pagamento que vier a ser considerado indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da DETENTORA DA ATA.

§ 15º. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, deste que a DETENTORA DA ATA não tenha concorrido de alguma forma para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de encargos moratórios proporcionais aos dias de atraso, apurados desde a data limite prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, à taxa de 6% (seis por cento) ao ano, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

EM = Encargos moratórios a serem acrescidos ao valor originariamente devido.

I = Índice de atualização financeira, calculado segundo a fórmula.

$$I = \frac{(6 / 100)}{365}$$

N = Número de dias, entre a data limite prevista para o pagamento e a data do efetivo pagamento.

VP = Valor da Parcela em atraso.

§ 16º. No caso de a DETENTORA DA ATA estar em situação de recuperação judicial, deverá apresentar declaração, relatório ou documento equivalente de seu administrador judicial, ou se o administrador judicial for pessoa jurídica, do profissional responsável pela condução do processo, de que está cumprindo o plano de recuperação judicial.

§ 17º. No caso de a DETENTORA DA ATA estar em situação de recuperação extrajudicial, junto com os demais comprovantes, deverá apresentar comprovação documental de que está cumprindo as obrigações do plano de recuperação extrajudicial.

§ 18º. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto a dimensão, qualidade e quantidade, a parcela incontroversa deverá ser liberada no prazo previsto para pagamento.

#### CLÁUSULA SEXTA

#### PRAZO DE EXECUÇÃO, LOCAL E VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

A presente ATA de Registro de Preços terá **validade de 1 (um) ano**, contado a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado por igual período desde que comprovada a vantajosidade dos preços registrados.

§ 1º. A entrega do material deverá ser autorizada pela contratada em até 05 (cinco) dias após a expedição da Ordem de Fornecimento, contando-se o prazo a partir da comunicação formal ao licitante vencedor pela unidade administrativa competente, sendo que as entregas serão de acordo com a necessidade da municipalidade.

§ 2º. Os produtos deverão ser entregues no endereço indicado na "Ordem de Fornecimento", para efeito de inspeção e acompanhamento da entrega.

#### CLÁUSULA SÉTIMA

#### OBRIGAÇÕES DA DETENTORA DA ATA

São Obrigações da DETENTORA DA ATA:



- § 1º. Cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
- § 2º. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- § 3º. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor da ata ou autoridade superior ([art. 137, II, da Lei n.º 14.133, de 2021](#)) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- § 4º. Manter, durante toda a execução da ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, informando a municipalidade a respeito de eventual ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições;
- § 5º. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;
- § 6º. Sempre que solicitado pela MUNICIPALIDADE, a DETENTORA DA ATA deverá comprovar o cumprimento da reserva de cargos, com a indicação dos empregados que preencherem as referidas vagas.
- § 7º. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal da Ata, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados a critério da Administração;
- § 8º. A DETENTORA DA ATA será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução da Ata, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela MUNICIPALIDADE;
- § 9º. Somente a DETENTOR DA ATA será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução da ata;
- § 10º. A inadimplência da DETENTORA DA ATA em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto da ata nem restringir a regularização e o uso das obras e das edificações, inclusive perante o registro de imóveis.
- § 11º. Indicar preposto para representá-la durante a execução da Ata;
- § 12º. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- § 13º. Atender às demais condições descritas no termo de referência, no ato convocatório e na ata de registro de preços.
- § 14º. Responsabilizar-se pelo fornecimento do objeto licitado, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros, no exercício de suas atividades, vier a, direta ou indiretamente, causar ou provocar à municipalidade e a terceiros;
- § 15º. A DETENTORA DA ATA em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pela MUNICIPALIDADE e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, à MUNICIPALIDADE.

## CLÁUSULA OITAVA



## **OBRIGAÇÕES DA MUNICIPALIDADE**

A MUNICIPALIDADE obriga-se:

- § 1º. Notificar a detentora da ata, por escrito, acerca da ocorrência de eventuais imperfeições no curso do fornecimento dos produtos, fixando prazo para a sua correção.
- § 2º. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela DETENTORA DA ATA, de acordo com as cláusulas desta Ata de Registro de Preços e os termos de sua proposta;
- § 3º. Promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas.
- § 4º. Notificar previamente a detentora da ata em caso de aplicação de penalidades.
- § 5º. A municipalidade não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela DETENTORA DA ATA com terceiros, ainda que vinculados à execução da ata de registro de preços, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da DETENTORA DA ATA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.
- § 6º. Exercer o acompanhamento e a fiscalização da execução contratual, na forma prevista no artigo 117, da Lei Federal n. 14133/21.
- § 7º. Proporcionar todas as condições para que a DETENTORA DA ATA possa cumprir o objeto do presente edital de acordo com as determinações da Ata, do Edital e seus Anexos, especialmente do Termo de Referência;
- § 8º. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços prestados pela DETENTORA DA ATA, nos termos do art. 117 da Lei n.º 14.133/21;
- § 9º. Efetuar o pagamento à detentora da ata de acordo com o estabelecido na ata de registro de preços;
- § 10º. Zelar para que durante toda a vigência da ata sejam mantidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação e qualificação na licitação;
- § 11º. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021.
- § 12º. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Ata, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- § 13º. A Administração terá o prazo de 1 (um) mês, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- § 14º. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo DETENTORA DA ATA no prazo máximo de 1 (um) mês.

## **CLÁUSULA NONA ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

- a) Em caso de força maior, caso fortuito ou fato príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução



da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

b) Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

§ 1º. Os preços inicialmente ajustados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em **29/04/2024**.

§ 2º. Decorrido o prazo de 01 (um) ano da data do orçamento estimado, PODERÁ o valor dos itens ser reajustado com base na variação anual do Índice Geral de Preços – Mercado (IGP-M), divulgado pela Fundação Getúlio Vargas, na forma do que dispõe art. 92, V, da Lei nº 14.133/2021.

§ 3º. O critério de reajustamento acima descrito, poderá ser modificado ou ainda substituído por outro sistema, em comum acordo entre a MUNICIPALIDADE e a DETENTORA DA ATA.

§ 4º. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, em caso de prorrogação da Ata, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

§ 5º. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, a MUNICIPALIDADE pagará à DETENTORA DA ATA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

§ 6º. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

§ 7º. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

§ 8º. O reajuste poderá ser realizado por apostilamento.

### **CLÁUSULA DÉCIMA** **CANCELAMENTO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

O registro do fornecedor será cancelado quando:

**I** – descumprir as condições da ata de registro de preços;

**II** – não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

**III** – não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

**IV** – sofrer as sanções previstas nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

§ 1º. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos incisos I, II e IV será formalizado por despacho fundamentado.

§ 2º. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, a MUNICIPALIDADE poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação;

§ 3º. O cancelamento do registro de preços também poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovado e justificado:

**I** – por razão de interesse público; ou

**II** – a pedido do fornecedor.





### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA PENALIDADES**

O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital do Pregão Eletrônico nº 032/2024.

§ 1º. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

§ 2º. Eventuais infrações cometidas pela licitante durante o procedimento licitatório regido pelo edital do PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 032/2024 ou pela CONTRATADA durante a execução da presente Ata serão apuradas pela Comissão de Apuração de Infrações em Licitações e Contratos - CAILC, instituída pelo Decreto n.º 2.706, de 18 de abril de 2017.

§ 3º. As demais condições estão dispostas nos artigos 155 e 156 da Lei 14.133/2021.

§ 4º. Observados o contraditório e a ampla defesa, todas as sanções previstas no art. 156 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, serão aplicadas pelo Diretor do Departamento interessado, ou pela autoridade máxima do órgão.

### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA MODELO DE GESTÃO**

A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo diretor do Departamento de Serviços Municipais, Sr. Potiguara de Oliveira Lara, especialmente designado, conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei Federal nº 14.133/2021, ou pelos respectivos substitutos.

§ 1º. Fica expressamente consignado, que a fiscalização da execução do objeto do presente Termo de Referência estará a cargo e exclusivo critério do Departamento de Serviços Municipais, através de seu responsável, Sr. Potiguara de Oliveira Lara ou quem esse designar, com autoridade para exercer orientação geral, controle, coordenação, fiscalização e aprovação dos materiais recebidos.

§ 2º. A fiscalização realizada não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da municipalidade ou de seus agentes e prepostos, de acordo com artigo 120, da Lei Federal n. 14133/21.

§ 2º. As demais condições contratuais encontram-se presentes no Termo de Referência.

### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA DISPOSIÇÕES GERAIS**

As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no edital do Pregão Eletrônico nº 032/2024 e seus anexos, em especial o Termo de Referência.

§ 1º. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a obtenção do objeto pretendido, desde que devidamente motivada.

§ 2º. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.





§ 3º. Apresentou para assinatura do contrato os seguintes documentos:

- a) Procuração ou Contrato Social do representante que irá assinar o contrato;
- b) Termo de Ciência e Notificação a ser emitido pela CONTRATANTE;
- c) Comprovação das condições de habilitação consignadas neste edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda sua vigência.
- d) Qualificação da pessoa física para assinar o contrato, contendo nome, cargo na empresa, CPF e e-mail institucional.
- e) **Somente no caso de o licitante vencedor ser estrangeiro:** os documentos exigidos para habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no Brasil, e apostilados nos termos do Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas;
- f) **Somente no caso de empresa em situação de recuperação judicial:** apresentação de cópia do ato de nomeação do administrador judicial da adjudicatária, ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, **ainda**, declaração recente, último relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido;
- g) **Somente no caso de empresa em situação de recuperação extrajudicial:** apresentação de comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas.
- h) **Somente no caso de empresas em consórcio:** promover a constituição e o registro do consórcio, no prazo de 30 (trinta) dias, podendo ser prorrogado por mais 30 (trinta) dias, após declarado vencedor, nos termos do compromisso referido no item 11.18.8 do edital.
- i) **Declaração de atualização cadastral emitida via sistema “Cadastro Corporativo TCESP – CADTCESP” (<https://www.tce.sp.gov.br/#!/>), referentes ao dados da pessoa que subscreveu o termo de ciência e notificação pela empresa contratada.**

§ 4º. Os integrantes pelos atos praticados em consórcio, respondem solidariamente, na de execução do contrato

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

Aplicam-se a esta Ata, e principalmente aos casos omissos, o disposto nas Lei Federal nº 14.133/2021, Lei Complementar Federal nº 123/2006 e posteriores alterações, Decreto Federal nº 8.538/2015, Decretos Municipais nº 3.313/23, 2.706/17 e em sua redação atual.

#### CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA FORO

Será competente o foro da Comarca de Santa Rita do Passa Quatro, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja para solução de questões oriundas desta ATA.

E por estarem assim justas e DETENTORA DA ATA, as partes assinam esta ATA em 02 (duas) vias de igual teor e forma, obrigando-se por si e por seus sucessores, na presença de duas testemunhas abaixo assinadas, para que surtam todos os efeitos de direito, dando-se publicidade ao ato mediante publicação de seu resumo na Imprensa Oficial.

\*\*\*\*\* , \*\*\*\*\* de \*\*\*\*\* de 2024.



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



\*\*\*\*\*

Marcelo Simão  
Prefeito Municipal

\*\*\*\*\*

P/ DETENTORA DA ATA

**Testemunhas:**

1) Nome \*\*\*\*\*

RG \*\*\*\*\*

Assinatura \*\*\*\*\*

2) Nome \*\*\*\*\*

RG \*\*\*\*\*

Assinatura \*\*\*\*\*



**ANEXO III-A**

**CADASTRO RESERVA**

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

Item	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante, ordem de classificação</i> )					
X	<i>Quantidade</i>	<i>Unidade</i>	<i>Descrição do Produto</i>	<i>Valor Unit.</i>	<i>Valor Total</i>	<i>Prazo garantia ou validade</i>

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

Item	Fornecedor ( <i>razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante, ordem de classificação</i> )					
X	<i>Quantidade</i>	<i>Unidade</i>	<i>Descrição do Produto</i>	<i>Valor Unit.</i>	<i>Valor Total</i>	<i>Prazo garantia ou validade</i>



#### ANEXO IV

### MODELO DE TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO (REDAÇÃO DADA PELA RESOLUÇÃO Nº 11/2021)

CONTRATANTE: \_\_\_\_\_

CONTRATADA: \_\_\_\_\_

CONTRATO Nº: \_\_\_\_\_

OBJETO: Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município, conforme especificações e quantidades constantes do edital do Pregão Eletrônico nº 032/2024.

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

#### 1. Estamos CIENTES de que:

- a) o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante e e interessados estão cadastradas no módulo eletrônico do “Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP”, nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme “Declaração(ões) de Atualização Cadastral” anexa (s);
- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

#### 2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

**LOCAL e DATA:**

**AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:**



Prefeitura Municipal da Estância Climática de  
**Santa Rita do Passa Quatro – SP**

*“Tico-tico lá, Zequinha de Abreu cá,  
o músico que encantou além das terras do jequitibá”*



Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_

**RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME:**

Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

**RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:**

**Pela contratante:**

Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

**Pela contratada:**

Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

**ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:**

Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

**GESTOR(ES) DO CONTRATO:**

Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_

**DEMAIS RESPONSÁVEIS (\*):**

Tipo de ato sob sua responsabilidade: \_\_\_\_\_  
Nome: \_\_\_\_\_  
Cargo: \_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_





---

(\*) - O Termo de Ciência e Notificação e/ou Cadastro do(s) Responsável(is) deve identificar as pessoas físicas que tenham concorrido para a prática do ato jurídico, na condição de ordenador da despesa; de partes contratantes; de responsáveis por ações de acompanhamento, monitoramento e avaliação; de responsáveis por processos licitatórios; de responsáveis por prestações de contas; de responsáveis com atribuições previstas em atos legais ou administrativos e de interessados relacionados a processos de competência deste Tribunal. Na hipótese de prestações de contas, caso o signatário do parecer conclusivo seja distinto daqueles já arrolados como subscritores do Termo de Ciência e Notificação, será ele objeto de notificação específica. *(inciso acrescido pela Resolução nº 11/2021)*



## ANEXO V

### MODELO DE PROCURAÇÃO

Por este instrumento particular de Procuração, a (razão social da empresa), com sede (endereço completo da matriz), inscrita no CNPJ/MF sob nº ..... e Inscrição Estadual nº....., representada neste ato por seu(s) (qualificações) do(s) outorgante(s) Sr(a) ..... , portadora da cédula de identidade RG nº..... e CPF nº....., a quem confere(imos) amplos poderes para representar a (razão social da empresa ) perante à Prefeitura Municipal de Santa Rita do Passa Quatro, no que se referir ao PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 032/2024, PROCESSO Nº. 0217/2024, com poderes para tomar qualquer decisão durante todas as fases do PREGÃO, inclusive assinar DECLARAÇÕES, PROPOSTA DE PREÇOS E CONTRATOS, em nome da Outorgante, formular lances ou ofertas na(s) etapa(s) de lances, desistir de formular lances ou ofertas na(s) etapa(s) de lance(s), negociar a redução de preço, desistir expressamente da intenção de interpor recurso administrativo ao final da sessão, manifestar-se imediata e motivadamente sobre a intenção de interpor recurso administrativo ao final da sessão, prestar todos os esclarecimentos solicitados pelo PREGOEIRO, enfim, praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, em nome da Outorgante.

A presente Procuração é válida até o dia ...../...../.....

\*\*\*\*\*, \*\*\*\*\* de \*\*\*\*\* de 2024.

---

Assinatura do representante legal

***Na hipótese de apresentação de procuração por instrumento particular, a mesma deverá vir acompanhada da Cédula de Identidade e CPF do Procurador.***



**ANEXO VI**

**MODELO DE DECLARAÇÃO  
CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ARTIGO 7º DA  
CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que não outorga trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos, e qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (catorze) anos;

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador



**ANEXO VII**

**MODELO DE DECLARAÇÃO  
CUMPRIMENTO DA CONSTITUIÇÃO ESTADUAL**  
(Para as licitantes com sede ou matriz no Estado de São Paulo)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que atende às normas relativas à saúde e segurança do trabalho (parágrafo único, art. 117, Constituição do Estado).

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador



**ANEXO VIII**

**MODELO DE DECLARAÇÃO  
INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que inexistem quaisquer fatos impeditivos à nossa participação na licitação, não fomos declarados inidôneos e não estamos impedidos ou suspensos de contratar com a Administração, e que nos comprometemos a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;

\*\*\*\*\*, \*\*\*\*\* de \*\*\*\*\* de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador





**ANEXO IX**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE A PROPONENTE CUMPRE OS REQUISITOS  
DE HABILITAÇÃO.**

Local e data.

À  
Prefeitura Municipal de Santa Rita do Passa Quatro.  
Rua Victor Meirelles, 89 – Centro.  
13670-000 - Santa Rita do Passa Quatro – SP.

REF. PREGÃO PRESENCIAL Nº. 032/2024.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0217/2024

Senhor Pregoeiro,

Nos termos do art. 63º, I, da Lei Federal nº 14.133/2021, a empresa abaixo relacionada, por seu representante legal indicado, declara, sob as penas da lei, que atende os requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei, sob pena de sujeição às penalidades previstas no Edital de Pregão Eletrônico nº 032/2024, PROCESSO Nº. 0217/2024, cujo objeto é o Registro de Preços para eventual aquisição fracionada de materiais e equipamentos elétricos para uso em serviços de manutenção elétrica, bem como equipamentos para limpeza e manutenção de ar condicionado, dos departamentos espaços do município, em conformidade com as especificações e quantitativos constantes no edital e seus anexos.

EMPRESA: \_\_\_\_\_

CNPJ Nº: \_\_\_\_\_

REPRESENTANTE LEGAL: \_\_\_\_\_

CARGO: \_\_\_\_\_

RG e CPF: \_\_\_\_\_

ASSINATURA: \_\_\_\_\_



## ANEXO X

### **MODELO DE DECLARAÇÃO QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, 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;

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador



## ANEXO XI

### MODELO DE DECLARAÇÃO PROPOSTAS ECONÔMICAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, 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;

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador



## ANEXO XII

### MODELO DE DECLARAÇÃO PARA O CASO DE EMPRESAS EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que está ciente de que no momento da assinatura da ata de registro de preços deve apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo **e, ainda**, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido;

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador



### ANEXO XIII

#### **MODELO DE DECLARAÇÃO PARA O CASO DE EMPRESAS EM RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que está ciente de que no momento da assinatura da ata de registro de preços deve apresentar comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas.

....., ..... de ..... de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador





**ANEXO XIV**

**MODELO DE DECLARAÇÃO  
PARA O CASO DE EMPRESAS EM CONSÓRCIO**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 032/2024.  
PROCESSO Nº. 0217/2024

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., através de seu representante legal ou por procurador, Sr. ...., DECLARA, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que os integrantes se responsabilizam solidariamente pelos atos praticados em consórcio, tanto na fase de licitação quanto na de execução do contrato.

\*\*\*\*\* de \*\*\*\*\* de 2024.

---

Assinatura do representante legal ou por procurador