



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE     | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>LOTE 13</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                                           |                    |                          |                       |
| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUAN<br>TI<br>DADE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
| 2431160003     | 343  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE)  | 120                | 180,00                   | 21.600,00             |
| 2431160003     | 344  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE) | 126                | 180,00                   | 22.680,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 345  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE) | 404            | 180,00                   | 72.720,00             |
| 2431160003 | 346  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE) | 744            | 180,00                   | 133.920,00            |
| 2431160003 | 347  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em                                                 | 126            | 180,00                   | 22.680,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE)                                                                                                                                                                           |            |                    |                 |
| 2431160003 | 348  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE) | 1.126      | 180,00             | 202.680,00      |
| 2431160003 | 349  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (7ªCRE) | 160        | 180,00             | 28.800,00       |
| 2431160003 | 350  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de                                                                                           | 12         | 350,00             | 4.200,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE))                                                                                                                                 |                |                          |                       |
| 2431160003 | 351  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE) | 12             | 350,00                   | 4.200,00              |
| 2431160003 | 352  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE) | 40             | 350,00                   | 14.000,00             |
| 2431160003 | 353  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de                                                                           | 74             | 450,00                   | 33.300,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                  |            |                    |                 |
| 2431160003 | 354  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE) | 12         | 450,00             | 5.400,00        |
| 2431160003 | 355  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE) | 112        | 500,00             | 56.000,00       |
| 2431160003 | 356  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de                                                                           | 16         | 600,00             | 9.600,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(7ªCRE)                                                                                                                              |                |                          |                       |
| 2431160003 | 357  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (7ªCRE)  | 12             | 250,00                   | 3.000,00              |
| 2431160003 | 358  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (7ªCRE) | 12             | 250,00                   | 3.000,00              |
| 2431160003 | 359  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor                                          | 40             | 300,00                   | 12.000,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | ventilador, troca do termostato.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                                               |                |                          |                       |
| 2431160003 | 360  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(7ªCRE) | 74             | 300,00                   | 22.200,00             |
| 2431160003 | 361  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(7ªCRE) | 12             | 300,00                   | 3.600,00              |
| 2431160003 | 362  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: correção                                                                          | 112            | 400,00                   | 44.800,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|                |      |                 | de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                      |                |                          |                       |
| 2431160003     | 363  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(7ªCRE)                                                                                                     | 16             | 950,00                   | 15.200,00             |
| <b>Lote 14</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                          |                       |
| 2431160003     | 364  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios | 96             | 180,00                   | 17.280,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |                    |                 |
| 2431160003 | 365  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do | 528        | 180,00             | 95.040,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | sistema de refrigeração. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                          |                       |
| 2431160003 | 366  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (7ªCRE) | 596            | 180,00                   | 107.280,00            |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 367  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (7ªCRE) | 108         | 180,00             | 19.440,00       |
| 2431160003 | 368  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 942         | 180,00             | 169.560,00      |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (7ªCRE)                                                              |            |                    |                 |
| 2431160003 | 369  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de | 2          | 250,00             | 500,00          |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                          |                       |
| 2431160003 | 370  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de : correção de vazamento , reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (7ªCRE) | 9              | 250,00                   | 2.250,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 371  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (7ªCRE) | 52             | 250,00                   | 13.000,00             |
| 2431160003 | 372  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 59             | 301,00                   | 17.759,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (7ªCRE)                                                            |            |                    |                 |
| 2431160003 | 373  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção | 10         | 301,00             | 3.010,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                          |                       |
| 2431160003 | 374  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 30.000<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento, reparos elétricos e<br>mecânicos de todo o sistema:<br>desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (7ªCRE) | 94             | 350,00                   | 32.900,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 375  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (7ªCRE) | 1              | 351,00                   | 351,00                |
| 2431160003 | 376  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9              | 400,00                   | 3.600,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCINAMENTO. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                |                |                          |                       |
| 2431160003 | 377  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCINAMENTO. (7ªCRE) | 52             | 400,00                   | 20.800,00             |
| 2431160003 | 378  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCINAMENTO. (7ªCRE) | 59             | 500,00                   | 29.500,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 379  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (7ªCRE) | 10             | 600,00                   | 6.000,00              |
| 2431160003 | 380  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (7ªCRE) | 94             | 800,00                   | 75.200,00             |
| 2431160003 | 381  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                        | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCINAMENTO. (7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                        |                |                          |                       |
| 2431160003 | 382  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 12.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,<br>TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE) | 9              | 300,00                   | 2.700,00              |
| 2431160003 | 383  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                     | 52             | 300,00                   | 15.600,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 384  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE) | 59             | 400,00                   | 23.600,00             |
| 2431160003 | 385  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                  | 10             | 450,00                   | 4.500,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 386  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE) | 94             | 500,00                   | 47.000,00             |
| 2431160003 | 387  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                  | 1              | 500,00                   | 500,00                |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                           |                |                          |                       |
| 2431160003 | 388  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 9              | 501,00                   | 4.509,00              |
| 2431160003 | 389  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 52             | 500,00                   | 26.000,00             |
| 2431160003 | 390  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 59             | 500,00                   | 29.500,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 391  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 10             | 600,00                   | 6.000,00              |
| 2431160003 | 392  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 94             | 700,00                   | 65.800,00             |
| 2431160003 | 393  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (7ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| 2431160003 | 394  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DA                                            | 9              | 400,00                   | 3.600,00              |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                       | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 395  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE) | 52             | 400,00                   | 20.800,00             |
| 2431160003 | 396  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE) | 59             | 500,00                   | 29.500,00             |
| 2431160003 | 397  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 24.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA                                                           | 10             | 600,00                   | 6.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                       | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|                |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003     | 398  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 30.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE) | 94             | 1.050,00                 | 98.700,00             |
| 2431160003     | 399  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 36.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(7ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| <b>LOTE 15</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                          |                       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 400  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.(8ªCRE)   | 204         | 180,00             | 36.720,00       |
| 2431160003 | 401  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 214         | 180,00             | 38.520,00       |
| 2431160003 | 402  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 452         | 180,00             | 81.360,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 403  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 1.102       | 180,00             | 198.360,00      |
| 2431160003 | 404  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 214         | 180,00             | 38.520,00       |
| 2431160003 | 405  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 2.050       | 180,00             | 369.000,00      |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 406  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 476            | 180,00                   | 85.680,00             |
| 2431160003 | 407  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE)                    | 20             | 350,00                   | 7.000,00              |
| 2431160003 | 408  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE)                   | 21             | 350,00                   | 7.350,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                               | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 409  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 45             | 350,00                   | 15.750,00             |
| 2431160003 | 410  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 110            | 450,00                   | 49.500,00             |
| 2431160003 | 411  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 21             | 450,00                   | 9.450,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                               | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 412  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 205            | 500,00                   | 102.500,00            |
| 2431160003 | 413  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (8ªCRE) | 47             | 600,00                   | 28.200,00             |
| 2431160003 | 414  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (8ªCRE)   | 20             | 250,00                   | 5.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 415  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (8ªCRE) | 21             | 250,00                   | 5.250,00              |
| 2431160003 | 416  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (8ªCRE) | 45             | 300,00                   | 13.500,00             |
| 2431160003 | 417  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.         | 110            | 300,00                   | 33.000,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | (8ªCRE)                                                                                                                                                                                                   |                |                          |                       |
| 2431160003 | 418  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(8ªCRE) | 21             | 300,00                   | 6.300,00              |
| 2431160003 | 419  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(8ªCRE) | 205            | 500,00                   | 102.500,00            |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003     | 420  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                 | 47             | 400,00                   | 18.800,00             |
| <b>LOTE 16</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                          |                       |
| 2431160003     | 421  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de | 66             | 180,00                   | 11.880,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                    |                 |
| 2431160003 | 422  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE) | 646        | 180,00             | 116.280,00      |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 423  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE) | 1.218       | 180,00             | 219.240,00      |
| 2431160003 | 424  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 176         | 180,00             | 31.680,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE)                                                              |            |                    |                 |
| 2431160003 | 425  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de | 1.610      | 180,00             | 289.800,00      |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                    |                 |
| 2431160003 | 426  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (8ªCRE) | 16         | 180,00             | 2.880,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 427  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de : correção de vazamento , reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (8ªCRE) | 6              | 250,00                   | 1.500,00              |
| 2431160003 | 428  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 64             | 301,00                   | 19.264,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (8ªCRE)                                                               |                |                          |                       |
| 2431160003 | 429  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split,21.000<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento , reparos elétricos e<br>mecânicos de todo o sistema:<br>desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção | 121            | 301,00                   | 36.421,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                          |                       |
| 2431160003 | 430  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 24.000<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento, reparos elétricos e<br>mecânicos de todo o sistema:<br>desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (8ªCRE) | 17             | 350,00                   | 5.950,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 431  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (8ªCRE) | 161            | 351,00                   | 56.511,00             |
| 2431160003 | 432  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1              | 400,00                   | 400,00                |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (8ªCRE) |                |                          |                       |
| 2431160003 | 433  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 12.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCINAMENTO. (8ªCRE)                                                                                                                                             | 6              | 400,00                   | 2.400,00              |
| 2431160003 | 434  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE                                                                                                                                                                                                                                                | 64             | 400,00                   | 25.600,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (8ªCRE)                                                                                                                                 |            |                    |                 |
| 2431160003 | 435  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (8ªCRE) | 121        | 500,00             | 60.500,00       |
| 2431160003 | 436  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (8ªCRE) | 17         | 600,00             | 10.200,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 437  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (8ªCRE) | 161            | 800,00                   | 128.800,00            |
| 2431160003 | 438  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCINAMENTO. (8ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| 2431160003 | 439  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA,                                              | 6              | 300,00                   | 1.800,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,<br>TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(8ªCRE)                                                                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 440  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,<br>TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(8ªCRE) | 64             | 300,00                   | 19.200,00             |
| 2431160003 | 441  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                     | 121            | 400,00                   | 48.400,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 442  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(8ªCRE) | 17             | 450,00                   | 7.650,00              |
| 2431160003 | 443  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                  | 161            | 501,00                   | 80.661,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCINAMENTO.<br>(8ªCRE)                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |                 |
| 2431160003 | 444  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(8ªCRE) | 1          | 500,00             | 500,00          |
| 2431160003 | 445  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE)                                                                                   | 6          | 500,00             | 3.000,00        |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 446  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE) | 64             | 500,00                   | 32.000,00             |
| 2431160003 | 447  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE) | 121            | 600,00                   | 72.600,00             |
| 2431160003 | 448  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE) | 17             | 700,00                   | 11.900,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 449  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE)       | 161            | 800,00                   | 128.800,00            |
| 2431160003 | 450  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE)       | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| 2431160003 | 451  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA. (8ªCRE) | 6              | 400,00                   | 2.400,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                           | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 452  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(8ªCRE) | 64             | 400,00                   | 25.600,00             |
| 2431160003 | 453  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(8ªCRE) | 121            | 500,00                   | 60.500,00             |
| 2431160003 | 454  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(8ªCRE) | 17             | 600,00                   | 10.200,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                           | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003     | 455  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(8ªCRE) | 161            | 1.000,00                 | 161.000,00            |
| 2431160003     | 456  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(8ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| <b>LOTE 18</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                     |                |                          |                       |
| 2431160003     | 478  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do               | 52             | 180,00                   | 9.360,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE) |                |                          |                       |
| 2431160003 | 479  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e      | 472            | 180,00                   | 84.960,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                    |                 |
| 2431160003 | 480  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE) | 542        | 180,00             | 97.560,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 481  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE) | 162            | 180,00                   | 29.160,00             |
| 2431160003 | 482  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.208          | 180,00                   | 397.440,00            |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE)                                                              |                |                          |                       |
| 2431160003 | 483  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de | 20             | 180,00                   | 3.600,00              |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (9ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                          |                       |
| 2431160003 | 484  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de : correção de vazamento , reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (9ªCRE) | 5              | 250,00                   | 1.250,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 485  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (9ªCRE) | 47          | 300,00             | 14.100,00       |
| 2431160003 | 486  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 54          | 300,00             | 16.200,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (9ªCRE)                                                            |            |                    |                 |
| 2431160003 | 487  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção | 16         | 350,00             | 5.600,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO | ITEM | NOME | DESCRIÇÃO                                                                                                                                    | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|--------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|        |      |      | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (9ªCRE) |                |                          |                       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 488  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (9ªCRE) | 220            | 350,00                   | 77.000,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 489  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (9ªCRE) | 2              | 400,00                   | 800,00                |
| 2431160003 | 490  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5              | 400,00                   | 2.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (9ªCRE)                                                                                                                                                                                                |                |                          |                       |
| 2431160003 | 491  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (9ªCRE) | 47             | 400,00                   | 18.800,00             |
| 2431160003 | 492  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (9ªCRE) | 54             | 500,00                   | 27.000,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                               | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 493  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (9ªCRE) | 16          | 600,00             | 9.600,00        |
| 2431160003 | 494  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (9ªCRE) | 220         | 800,00             | 176.000,00      |
| 2431160003 | 495  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                         | 2           | 1.000,00           | 2.000,00        |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (9ªCRE)                                                                                                                                                                                                                   |            |                    |                 |
| 2431160003 | 496  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO. (9ªCRE) | 5          | 300,00             | 1.500,00        |
| 2431160003 | 497  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                | 47         | 300,00             | 14.100,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(9ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 498  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(9ªCRE) | 54             | 400,00                   | 21.600,00             |
| 2431160003 | 499  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                   | 16             | 450,00                   | 7.200,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(9ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 500  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(9ªCRE) | 220            | 500,00                   | 110.000,00            |
| 2431160003 | 501  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                   | 2              | 500,00                   | 1.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(9ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 502  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 5              | 500,00                   | 2.500,00              |
| 2431160003 | 503  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 47             | 500,00                   | 23.500,00             |
| 2431160003 | 504  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 54             | 600,00                   | 32.400,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 505  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 16             | 700,00                   | 11.200,00             |
| 2431160003 | 506  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 220            | 800,00                   | 176.000,00            |
| 2431160003 | 507  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (9ªCRE) | 2              | 1.000,00                 | 2.000,00              |
| 2431160003 | 508  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DA                                            | 5              | 400,00                   | 2.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                       | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 509  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE) | 47             | 400,00                   | 18.800,00             |
| 2431160003 | 510  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE) | 54             | 500,00                   | 27.000,00             |
| 2431160003 | 511  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 24.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA                                                           | 16             | 600,00                   | 9.600,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                       | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|                |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003     | 512  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 30.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE) | 220            | 950,00                   | 209.000,00            |
| 2431160003     | 513  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 36.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(9ªCRE) | 2              | 1.000,00                 | 2.000,00              |
| <b>LOTE 19</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                 |                |                          |                       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 514  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE)  | 102         | 180,00             | 18.360,00       |
| 2431160003 | 515  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 106         | 180,00             | 19.080,00       |
| 2431160003 | 516  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 432         | 180,00             | 77.760,00       |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 517  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 614         | 180,00             | 110.520,00      |
| 2431160003 | 518  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 106         | 180,00             | 19.080,00       |
| 2431160003 | 519  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 764         | 180,00             | 137.520,00      |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 520  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 242            | 180,00                   | 43.560,00             |
| 2431160003 | 521  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE)                    | 10             | 350,00                   | 3.500,00              |
| 2431160003 | 522  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE)                   | 10             | 350,00                   | 3.500,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 523  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(10ªCRE) | 43             | 350,00                   | 15.050,00             |
| 2431160003 | 524  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(10ªCRE) | 61             | 450,00                   | 27.450,00             |
| 2431160003 | 525  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(10ªCRE) | 10             | 450,00                   | 4.500,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 526  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 76             | 500,00                   | 38.000,00             |
| 2431160003 | 527  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (10ªCRE) | 24             | 600,00                   | 14.400,00             |
| 2431160003 | 528  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato. (10ªCRE)   | 10             | 250,00                   | 2.500,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 529  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 10             | 250,00                   | 2.500,00              |
| 2431160003 | 530  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 43             | 300,00                   | 12.900,00             |
| 2431160003 | 531  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 61             | 300,00                   | 18.300,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 532  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 10             | 300,00                   | 3.000,00              |
| 2431160003 | 533  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 76             | 400,00                   | 30.400,00             |
| 2431160003 | 534  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(10ªCRE) | 24             | 400,00                   | 9.600,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>LOTE 20</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |                          |                       |
| 2431160003     | 535  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10°C/RE) | 262            | 180,00                   | 47.160,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 536  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10ªCRE) | 956         | 180,00             | 172.080,00      |
| 2431160003 | 537  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 844         | 180,00             | 151.920,00      |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10ªCRE) |                |                          |                       |
| 2431160003 | 538  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e       | 192            | 180,00                   | 34.560,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO            | ITEM | NOME                   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTIDADE   | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$   |
|-------------------|------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-------------------|
|                   |      |                        | conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                    |                   |
| <b>2431160003</b> | 539  | <b>AR CONDICIONADO</b> | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10ªCRE) | <b>1.786</b> | <b>180,00</b>      | <b>321.480,00</b> |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 540  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (10ªCRE) | 20         | 180,00             | 3.600,00        |
| 2431160003 | 541  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de : correção de vazamento , reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 26         | 250,00             | 6.500,00        |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (10ªCRE)                                                           |                |                          |                       |
| 2431160003 | 542  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção | 95             | 300,00                   | 28.500,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (10ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                          |                       |
| 2431160003 | 543  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split,21.000<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento , reparos elétricos e<br>mecânicos de todo o sistema:<br>desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (10ªCRE) | 84             | 300,00                   | 25.200,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 544  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (10ªCRE) | 19             | 350,00                   | 6.650,00              |
| 2431160003 | 545  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 178            | 350,00                   | 62.300,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (10ªCRE)                                                           |            |                    |                 |
| 2431160003 | 546  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção | 2          | 400,00             | 800,00          |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (10ªCRE)                                                                                              |                |                          |                       |
| 2431160003 | 547  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 12.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (10ªCRE) | 26             | 400,00                   | 10.400,00             |
| 2431160003 | 548  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (10ªCRE) | 95             | 400,00                   | 38.000,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 549  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (10ªCRE) | 84             | 500,00                   | 42.000,00             |
| 2431160003 | 550  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (10ªCRE) | 19             | 600,00                   | 11.400,00             |
| 2431160003 | 551  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                          | 178            | 800,00                   | 142.400,00            |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (10ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                        |                |                          |                       |
| 2431160003 | 552  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 36.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DE<br>COMPRESSOR, LIMPEZA DO<br>SISTEMA, COMPLETAR CARGA<br>DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (10ªCRE)                                         | 2              | 1.000,00                 | 2.000,00              |
| 2431160003 | 553  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 12.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITADOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,<br>TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 26             | 300,00                   | 7.800,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 554  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 95             | 300,00                   | 28.500,00             |
| 2431160003 | 555  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 84             | 400,00                   | 33.600,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 556  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 19             | 450,00                   | 8.550,00              |
| 2431160003 | 557  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 178            | 500,00                   | 89.000,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 558  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITADOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(10ªCRE) | 2              | 500,00                   | 1.000,00              |
| 2431160003 | 559  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (10ªCRE)                                                                                   | 26             | 650,00                   | 16.900,00             |
| 2431160003 | 560  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE                                                                                                         | 95             | 850,00                   | 80.750,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | EVAPORADORA. (10ªCRE)                                                                                                                                                       |                |                          |                       |
| 2431160003 | 561  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (10ªCRE) | 84             | 1.000,00                 | 84.000,00             |
| 2431160003 | 562  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (10ªCRE) | 19             | 1.100,00                 | 20.900,00             |
| 2431160003 | 563  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE                       | 178            | 1.150,00                 | 204.700,00            |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                         | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | EVAPORADORA. (10ªCRE)                                                                                                                                                             |                |                          |                       |
| 2431160003 | 564  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (10ªCRE)       | 2              | 1.350,00                 | 2.700,00              |
| 2431160003 | 565  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA. (10ªCRE) | 26             | 500,00                   | 13.000,00             |
| 2431160003 | 566  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA                               | 95             | 750,00                   | 71.250,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                            | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | UNIDADE EVAPORADORA.<br>(10ªCRE)                                                                                                                                                     |                |                          |                       |
| 2431160003 | 567  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(10ªCRE) | 84             | 950,00                   | 79.800,00             |
| 2431160003 | 568  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DA PLACA ELETRÔNICA DA UNIDADE EVAPORADORA.<br>(10ªCRE) | 19             | 1.100,00                 | 20.900,00             |
| 2431160003 | 569  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DA                                                      | 178            | 1.150,00                 | 204.700,00            |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|                |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(10ªCRE)                                                                                                                                                                                  |                |                          |                       |
| 2431160003     | 570  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 36.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(10ªCRE)                                         | 2              | 1.350,00                 | 2.700,00              |
| <b>LOTE 21</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003     | 571  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em<br>ar condicionado MODELO janela,<br>7.500 BTU'S, constando de: troca de<br>termostato, troca de filtro, limpeza em<br>todo o sistema, completar carga de<br>gás. (11ªCRE) | 42             | 180,00                   | 7.560,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 572  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 44             | 180,00                   | 7.920,00              |
| 2431160003 | 573  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 164            | 180,00                   | 29.520,00             |
| 2431160003 | 574  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 22             | 180,00                   | 3.960,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA DE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| 2431160003 | 575  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 44          | 180,00             | 7.920,00        |
| 2431160003 | 576  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 588         | 180,00             | 105.840,00      |
| 2431160003 | 577  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: troca de termostato, troca de filtro, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás. (11ªCRE) | 102         | 180,00             | 18.360,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 578  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 7.500 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE)  | 4              | 350,00                   | 1.400,00              |
| 2431160003 | 579  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 10.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE) | 4              | 350,00                   | 1.400,00              |
| 2431160003 | 580  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE) | 16             | 350,00                   | 5.600,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 581  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE) | 2              | 450,00                   | 900,00                |
| 2431160003 | 582  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE) | 4              | 450,00                   | 1.800,00              |
| 2431160003 | 583  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: troca de compressor, limpeza em todo o sistema, completar carga de gás.<br>(11ªCRE) | 58             | 500,00                   | 29.000,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                               | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 584  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção<br>corretiva em ar condicionado<br>MODELO janela, 30.000 BTU'S,<br>constando de: troca de compressor,<br>limpeza em todo o sistema, completar<br>carga de gás. (11ªCRE) | 10             | 600,00                   | 6.000,00              |
| 2431160003 | 585  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO janela, 7.500<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento, troca do motor ventilador,<br>troca do termostato. (11ªCRE)      | 4              | 250,00                   | 1.000,00              |
| 2431160003 | 586  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO janela,<br>10.000 BTU'S, constando de: correção<br>de vazamento, troca do motor<br>ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE)  | 4              | 250,00                   | 1.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 587  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 12.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE) | 16             | 300,00                   | 4.800,00              |
| 2431160003 | 588  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE) | 2              | 300,00                   | 600,00                |
| 2431160003 | 589  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE) | 4              | 300,00                   | 1.200,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO         | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                  | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|----------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003     | 590  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 22.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE) | 58             | 500,00                   | 29.000,00             |
| 2431160003     | 591  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO janela, 30.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, troca do motor ventilador, troca do termostato.<br>(11ªCRE) | 10             | 400,00                   | 4.000,00              |
| <b>LOTE 22</b> |      |                 |                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003     | 592  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 12.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do                                      | 36             | 181,00                   | 6.516,00              |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11°CRE) |                |                          |                       |
| 2431160003 | 593  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 18.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e       | 104            | 181,00                   | 18.824,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                    |                 |
| 2431160003 | 594  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 21.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11ªCRE) | 102        | 181,00             | 18.462,00       |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 595  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 24.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11 <sup>ª</sup> CRE) | 28             | 180,00                   | 5.040,00              |
| 2431160003 | 596  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 30.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 320            | 180,00                   | 57.600,00             |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11ªCRE)                                                             |                |                          |                       |
| 2431160003 | 597  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção preventiva em ar condicionado do TIPO split, 36.000 BTU'S, constando de: desmontagem parcial das unidades; lavagem do condensador, com bomba de alta pressão; verificação e correção de suportes de fixação do sistema; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem de | 10             | 180,00                   | 1.800,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; verificação se há vazamento do sistema de refrigeração. (11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                          |                       |
| 2431160003 | 598  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de : correção de vazamento , reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (11ªCRE) | 3              | 250,00                   | 750,00                |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 599  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (11ªCRE) | 10             | 300,00                   | 3.000,00              |
| 2431160003 | 600  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10             | 300,00                   | 3.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
|            |      |                 | desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (11ªCRE)                                                           |            |                    |                 |
| 2431160003 | 601  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção | 2          | 350,00             | 700,00          |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                          |                       |
| 2431160003 | 602  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 30.000<br>BTU'S, constando de: correção de<br>vazamento, reparos elétricos e<br>mecânicos de todo o sistema:<br>desmontagem parcial das unidades;<br>verificação dos tubos de cobre e fios<br>de interligação dos sistemas de<br>refrigeração; verificação dos tubos e<br>conexões do sistema de drenagem dos<br>condensados; verificação e correção<br>do isolamento térmico da tubulação;<br>lavagem e substituição do filtro de ar;<br>completar carga de gás, teste de<br>funcionamento. (11ªCRE) | 32             | 350,00                   | 11.200,00             |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 603  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: correção de vazamento, reparos elétricos e mecânicos de todo o sistema: desmontagem parcial das unidades; verificação dos tubos de cobre e fios de interligação dos sistemas de refrigeração; verificação dos tubos e conexões do sistema de drenagem dos condensados; verificação e correção do isolamento térmico da tubulação; lavagem e substituição do filtro de ar; completar carga de gás, teste de funcionamento. (11ªCRE) | 1              | 400,00                   | 400,00                |
| 2431160003 | 604  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3              | 400,00                   | 1.200,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (11ªCRE)                                                                                                                                                        |                |                          |                       |
| 2431160003 | 605  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (11ªCRE) | 10             | 400,00                   | 4.000,00              |
| 2431160003 | 606  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (11ªCRE) | 10             | 500,00                   | 5.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 607  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (11ªCRE) | 2              | 600,00                   | 1.200,00              |
| 2431160003 | 608  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA DE GÁS, TESTE DE FUNCIONAMENTO. (11ªCRE) | 32             | 800,00                   | 25.600,00             |
| 2431160003 | 609  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE COMPRESSOR, LIMPEZA DO SISTEMA, COMPLETAR CARGA                                          | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                          | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | DE GÁS, TESTE DE<br>FUNCIONAMENTO. (11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                                        |                |                          |                       |
| 2431160003 | 610  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 12.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,<br>TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE) | 3              | 300,00                   | 900,00                |
| 2431160003 | 611  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DO<br>MOTOR VENTILADOR DA<br>UNIDADE CONDENSADORA,<br>TROCA DO CAPACITATOR,<br>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                       | 10             | 300,00                   | 3.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 612  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE) | 10             | 400,00                   | 4.000,00              |
| 2431160003 | 613  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                    | 2              | 450,00                   | 900,00                |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                     | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE)                                                                                                                                                                                                                            |                |                          |                       |
| 2431160003 | 614  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA, TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE) | 32             | 500,00                   | 16.000,00             |
| 2431160003 | 615  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA, TROCA DO CAPACITATOR, REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA,                                    | 1              | 500,00                   | 500,00                |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | TESTE E FUNCIONAMENTO.<br>(11ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 616  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 3              | 500,00                   | 1.500,00              |
| 2431160003 | 617  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 18.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 10             | 500,00                   | 5.000,00              |
| 2431160003 | 618  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 21.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 10             | 600,00                   | 6.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                   | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| 2431160003 | 619  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 24.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 2              | 700,00                   | 1.400,00              |
| 2431160003 | 620  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 30.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 32             | 800,00                   | 25.600,00             |
| 2431160003 | 621  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 36.000 BTU'S, constando de: TROCA DE SERPENTINA DA UNIDADE EVAPORADORA. (11ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |
| 2431160003 | 622  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar condicionado MODELO split, 12.000 BTU'S, constando de: TROCA DA                                             | 3              | 400,00                   | 1.200,00              |





## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 623  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 18.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE) | 10             | 400,00                   | 4.000,00              |
| 2431160003 | 624  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 21.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE) | 10             | 500,00                   | 5.000,00              |
| 2431160003 | 625  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 24.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA                                                            | 2              | 600,00                   | 1.200,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO     | ITEM | NOME            | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                        | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|------------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|            |      |                 | PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE)                                                                                                                                          |                |                          |                       |
| 2431160003 | 626  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 30.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE) | 32             | 800,00                   | 25.600,00             |
| 2431160003 | 627  | AR CONDICIONADO | <b>AR CONDICIONADO</b><br>Serviço de manutenção corretiva em ar<br>condicionado MODELO split, 36.000<br>BTU'S, constando de: TROCA DA<br>PLACA ELETRÔNICA DA<br>UNIDADE EVAPORADORA.<br>(11ªCRE) | 1              | 1.000,00                 | 1.000,00              |



## PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE CONDICIONADORES DE AR DO TIPO JANELA E SPLIT

VALIDADE: 07/07/2020 a 06/07/2021

ATA SME Nº 25/2020 – PREGÃO ELETRÔNICO SRP/SME Nº 0685/2019

| CÓDIGO | ITEM | NOME | DESCRIÇÃO | QUANTIDA<br>DE | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO<br>TOTAL<br>R\$ |
|--------|------|------|-----------|----------------|--------------------------|-----------------------|
|--------|------|------|-----------|----------------|--------------------------|-----------------------|

**Empresa Beneficiária:** CONTECK COMÉRCIO E SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - CNPJ: 30.598.395/0001-37 -  
Endereço: Avenida Visconde de Sepetiba, 935 – Sala 1612 – Centro – Niterói – RJ – CEP: 24.020-206 – Telefone: (21) 3086-9775 -  
conteckconstrucaocivil@gmail.com

**Órgãos Participantes:** Órgão Central da SME e Coordenadorias Regionais de Educação.

### **Outras Informações:**

**Nº DO PROCESSO:** 07/000956/2018

**AUTORIZO DE LICITAÇÃO:** 18/10/2018

**AVISO DE LICITAÇÃO:** 27/01/2020

**ATA DO PREGÃO:** 09/03/2020

**HOMOLOGAÇÃO:** 04/06/2020

**EXTRATO DA ATA DE SRP:** 07/07/2020