



Termo de Referência

Processo: 000372/2022

Data da Compra: 19/01/2022

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : AQUISIÇÃO DE CÂMARA FRIA PARA ARMAZENAMENTO E ESTOCAGEM DE CARNES, AVES, FRIOS E CONGELADOS PARA ARMAZENAMENTO DE ITENS DA MERENDA ESCOLAR.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	CONDENSADOR FRIGORIFICO INDUSTRIAL PARA CONGELADOS (-18C) ESTRUTURA: EXTERIOR FRENTE E LATERAIS CONSTRUÍDOS EM AÇO INOX AISI430, TETO, FUNDO E TRASEIRA CONSTRUÍDO EM AÇO GALVANIZADO; INTERIOR CONSTRUÍDO EM AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO CONSTRUÍDO EM POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO CONTENDO A ESPESSURA DA PAREDE DE 70 MM; PÉS EM PERFIL METÁLICO 70X70MM; TRÊS PORTAS EM AÇO INOX AISI430 POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO; PUXADORES E DOBRADIÇAS DAS PORTAS EM ALUMÍNIO. MECÂNICA E ELÉTRICA: UNIDADE CONDENSADORA DUPLA SUPERIOR FORMADA POR 02 (DOIS) COMPRESSORES COM POTÊNCIA DE 3/4 DE HP (HORSEPOWER); GÁS REFRIGERANTE R404A; SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL; DEGEO ELÉTRICO AUTOMÁTICO POR RESISTÊNCIA; SISTEMA DE EVAPORAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO SENDO COMPOSTO POR 02 (DOIS) EVAPORADORES COM 02 (DOIS) MICROMOTORES; DISJUNTORES PARA ACIONAMENTO; ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO: -18 GRAUS CELCIUS; POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS: 330WATTS- TENSÃO: 220 VOLTS -DIMENSÕES EXTERNAS: - COMPRIMENTO: 296MM -LARGURA: 120MM -ALTURA: 236MM - PRATELEIRAS INTERNAS: 03 (TRÊS) NÍVEIS REMOVÍVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA POR ENCAIXE; PÉS, COLUNAS, BANDEJAS E SUPORTES CONSTRUÍDOS EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA; C:180MM;L:70MM	UN	3,00	38.286,23	114.858,69
2	CONDENSADOR FRIGORIFICO INDUSTRIAL PARA CONGELADOS {-18C} ESTRUTURA: EXTERIOR FRENTE E LATERAIS CONSTRUÍDOS EM AÇO INOX AISI430, TETO, FUNDO E TRASEIRA CONSTRUÍDOEM AÇO GALVANIZADO; INTERIOR CONSTRUÍDO EM AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO CONSTRUÍDO EM POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO CONTENDO A ESPESSURA DA PAREDE DE 70 MM; PÉS EM PERFIL METÁLICO 70X70MM; DUAS PORTAS EM AÇO INOX AISI430 POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO; PUXADORES E DOBRADIÇAS DAS PORTAS EM ALUMÍNIO. MECÂNICA E ELÉTRICA: UNIDADE CONDENSADORA DUPLA SUPERIOR FORMADA POR 02 (DOIS) COMPRESSORES COM POTÊNCIA DE 3/4 DE HP (HORSEPOWER); GÁS REFRIGERANTE R404A; SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL; DEGEO ELÉTRICO AUTOMÁTICO POR RESISTÊNCIA; SISTEMA DE EVAPORAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO SENDO COMPOSTO POR 01 (UM) EVAPORADOR COM 03 (TRÊS) MICROMOTORES; DISJUNTORES PARA ACIONAMENTO; ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO: -18 GRAUS CELCIUS; POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS: 298WATTS - TENSÃO: 220 VOLTS -DIMENSÕES EXTERNAS: - COMPRIMENTO: 196MM -LARGURA: 120MM -ALTURA: 236MM - PRATELEIRAS INTERNAS: 03 (TRÊS) NÍVEIS REMOVÍVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA POR ENCAIXE; PÉS, COLUNAS, BANDEJAS E SUPORTES CONSTRUÍDOS EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA; C:180MM;L:70MM	UN	2,00	31.715,00	63.430,00
3	CONDENSADOR FRIGORIFICO INDUSTRIAL PARA RESFRIADOS (0 C) ESTRUTURA: EXTERIOR FRENTE E LATERAIS CONSTRUÍDOS EM AÇO INOX AISI430, TETO, FUNDO E TRASEIRA CONSTRUÍDOEM AÇO GALVANIZADO; INTERIOR CONSTRUÍDO EM AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO CONSTRUÍDO EM POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO CONTENDO A ESPESSURA DA PAREDE DE 70 MM; PÉS EM PERFIL METÁLICO 70X70MM; DUAS PORTAS EM AÇO INOX AISI430 POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO; PUXADORES E DOBRADIÇAS DAS PORTAS EM ALUMÍNIO. MECÂNICA E ELÉTRICA: UNIDADE CONDENSADORA DUPLA SUPERIOR FORMADA POR 02 (DOIS) COMPRESSORES COM POTÊNCIA DE 1/2 DE HP (HORSEPOWER); GÁS REFRIGERANTE R134A; SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL; DEGEO AUTOMÁTICO POR PAUSA MECÂNICA; SISTEMA DE EVAPORAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO SENDO COMPOSTO POR	UN	2,00	29.591,66	59.183,32



Termo de Referência

Processo: 000372/2022

Data da Compra: 19/01/2022

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : AQUISIÇÃO DE CÂMARA FRIA PARA ARMAZENAMENTO E ESTOCAGEM DE CARNES, AVES, FRIOS E CONGELADOS PARA ARMAZENAMENTO DE ITENS DA MERENDA ESCOLAR.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	01 (UM) EVAPORADOR COM 02 (DOIS) MICROMOTORES; DISJUNTORES PARA ACIONAMENTO; ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO: 0 GRAUS CELSIUS; POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS: 236WATTS - TENSÃO: 220 VOLTS -DIMENSÕES EXTERNAS: - COMPRIMENTO: 196MM -LARGURA: 120MM- ALTURA: 236MM - PRATELEIRAS INTERNAS: 03 (TRÊS) NÍVEIS REMOVÍVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA POR ENCAIXE; PÉS, COLUNAS, BANDEJAS E SUPORTES CONSTRUÍDOS EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA;C:180MM;L:70MM				
4	CONDENSADOR FRIGORÍFICO INDUSTRIAL MISTO SENDO 1 PORTA PARA RESFRIADOS (0 C) + 1 PORTA PARA CONGELADOS (-18C) ESTRUTURA: EXTERIOR FRENTE E LATERAIS CONSTRUÍDOS EM AÇO INOX AISI430, TETO, FUNDO E TRASEIRA CONSTRUÍDO EM AÇO GALVANIZADO; INTERIOR E DIVISÓRIA CENTRAL CONSTRUÍDA EM AÇO GALVANIZADO; ISOLAMENTO TÉRMICO CONSTRUÍDO EM POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO CONTENDO A ESPESSURA DA PAREDE DE 70 MM; PÉS EM PERFIL METÁLICO 70X70MM; DUAS PORTAS EM AÇO INOX AISI430 POLIURETANO INJETADO SOB PRESSÃO; PUXADORES E DOBRADIÇAS DAS PORTAS EM ALUMÍNIO. MECÂNICA E ELÉTRICA: UNIDADE CONDENSADORA DUPLA SUPERIOR FORMADA POR 02 (DOIS) COMPRESSORES SENDO COM POTÊNCIA DE 1/2 DE HP (HORSEPOWER) PARA REFRIGERADOS E 3/4 DE HP (HORSEPOWER) ; GÁS REFRIGERANTE PARA RESFRIADOS R134A E GÁS REFRIGERANTE R404A PARA CONGELADOS ; SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL; DEGELO AUTOMÁTICO POR PAUSA MECÂNICA PARA LADO REFRIGERADO E DEGELO ELÉTRICO AUTOMÁTICO POR RESISTÊNCIA EM LADO PARA CONGELADOS; SISTEMA DE EVAPORAÇÃO INTERNA DE AR FORÇADO SENDO COMPOSTO POR 02 (DOIS) EVAPORADORES COM 02 (DOIS) MICROMOTORES; DISJUNTORES PARA ACIONAMENTO; ILUMINAÇÃO INTERNA EM LED; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO LADO CONGELADO: -18 GRAUS CELSIUS; TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO LADO REFRIGERADO: 0 GRAUS CELSIUS ; POTÊNCIA NOMINAL EM WATTS: 278WATTS -TENSÃO: 220 VOLTS -DIMENSÕES EXTERNAS: -COMPRIMENTO: 196MM -LARGURA: 120MM - ALTURA: 236MM -PRATELEIRAS INTERNAS: 06 (SEIS) NÍVEIS REMOVÍVEIS COM REGULAGEM DE ALTURA POR ENCAIXE; PÉS, COLUNAS, BANDEJAS E SUPORTES CONSTRUÍDOS EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA;C:92MM;L:70MM	UN	3,00	39.545,36	118.636,08

Média Total Estimada 356.108,09