

ANEXO II - PE 1030.2022

ANEXO II - PE 1030.2022																									
LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid	Grupo-Classe	Código NUC	Detalhamento de Despesa	Relatoria	Museu	CAV	CCT	CEAD	CEART	CEAVI	CEFID	CEO	CEPLAN	CERES	CESFI	ESAG	FAED	TOTAL	PREÇO MÁXIMO UNITÁRIO	PREÇO MÁXIMO TOTAL	PREÇO MÁXIMO LOTE	
1	1	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 9.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-003	449052-34				15		14					4			1	34	R\$ 1.762,15	R\$ 59.913,10	R\$ 59.913,10	
2	2	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 9.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-003	449052-34			10		1			2	2		4	4	10	3		36	R\$ 2.088,44	R\$ 75.183,84	R\$ 75.183,84
3	3	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 12.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-002	449052-34		4			15		10		2			4				35	R\$ 2.243,72	R\$ 78.530,20	R\$ 78.530,20
4	4	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 12.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-002	449052-34				15					2	2		4	20	6	1	51	R\$ 2.513,10	R\$ 128.168,10	R\$ 128.168,10
5	5	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 18.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-004	449052-34		10			10		8		2			4				34	R\$ 3.308,01	R\$ 112.472,34	R\$ 112.472,34
6	6	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 18.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-004	449052-34				10		1			2	2	58	4	10	6	1	94	R\$ 3.499,17	R\$ 328.921,98	R\$ 328.921,98
7	7	Aparelho de ar condicionado tipo Split Cassete , ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 17.000 a 18.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	00416-2-132	449052-34		2			2		2					4				10	R\$ 8.129,33	R\$ 81.293,30	R\$ 81.293,30
8	8	Aparelho de ar condicionado tipo Split Cassete , ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 17.000 a 18.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	00416-2-132	449052-34												4				4	R\$ 8.499,16	R\$ 33.996,64	R\$ 33.996,64
9	9	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 23.000 a 24.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-147	449052-34							5		2			4				11	R\$ 8.070,74	R\$ 88.778,14	R\$ 88.778,14
10	10	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 23.000 a 24.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-147	449052-34												4				4	R\$ 8.641,26	R\$ 34.565,04	R\$ 34.565,04
11	11	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 24.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-147	449052-34		3			8	4	10					4				29	R\$ 4.377,35	R\$ 126.943,15	R\$ 126.943,15
12	12	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 24.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-147	449052-34				10					2	2			10		1	25	R\$ 4.219,49	R\$ 105.487,25	R\$ 105.487,25

ANEXO II - PE 1030.2022

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid	Grupo-Classe	Código NUC	Detalhamento de Despesa	Reloria	Museu	CAV	CCT	CEAD	CEART	CEAVI	CEFID	CEO	CEPLAN	CERES	CESFI	ESAG	FAED	TOTAL	PREÇO MÁXIMO UNITÁRIO	PREÇO MÁXIMO TOTAL	PREÇO MÁXIMO LOTE	
13	13	Aparelho de ar condicionado tipo Split Cassete , ciclo somente frio ou quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 23.000 a 24.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	00416-2-147	449052-34	2					3					2				7	R\$ 9.757,97	R\$ 68.305,79	R\$ 68.305,79	
14	14	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo somente frio ou quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 27.000 a 30.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-153	449052-34						3			2						5	R\$ 7.094,51	R\$ 35.472,55	R\$ 35.472,55	
15	15	Aparelho de ar condicionado tipo Split High Wall (para parede), ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 27.000 a 30.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), capacidade de desumidificar o ambiente, 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	00416-2-153	449052-34				4		4		1						1	10	R\$ 5.703,55	R\$ 57.035,50	R\$ 57.035,50	
16	16	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 32.000 a 36.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-007	449052-34				4	3	4		1			30				1	43	R\$ 9.286,62	R\$ 399.324,66	R\$ 399.324,66
17	17	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo quente e frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 32.000 a 36.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-007	449052-34			4						2		6	4		2	2	20	R\$ 10.530,61	R\$ 210.612,20	R\$ 210.612,20
18	18	Aparelho de ar condicionado tipo Split cassete , ciclo somente frio , 220 V, capacidade frigorífica nominal de 32.000 a 36.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A".	Peça	39-02	12357-9-007	449052-34	4			4		3					4				15	R\$ 12.272,15	R\$ 184.082,25	R\$ 184.082,25	
19	19	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo somente frio , 380 V trifásico , com pressotato de alta e baixa e rele contra inversão de fase, capacidade frigorífica nominal de 42.000 a 48.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A", "B".	Peça	39-02	00416-2-152	449052-34				4		4					4			2	14	R\$ 10.498,35	R\$ 146.976,90	R\$ 146.976,90	
20	20	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo somente frio , 380 V trifásico , com pressotato de alta e baixa e rele contra inversão de fase, capacidade frigorífica nominal de 48.000 a 60.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	12357-9-006	449052-34	7			2		4		1							14	R\$ 11.957,70	R\$ 167.407,80	R\$ 167.407,80	
21	21	Aparelho de ar condicionado tipo Split Piso Teto , ciclo quente e frio , 380 V trifásico , com pressotato de alta e baixa e rele contra inversão de fase, capacidade frigorífica nominal de 48.000 a 60.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	12357-9-006	449052-34			5						2			20	5		32	R\$ 16.402,29	R\$ 524.873,28	R\$ 524.873,28	
22	22	Aparelho de ar condicionado tipo Split Cassete , ciclo somente frio , 380 V trifásico , capacidade frigorífica nominal de 48.000 a 60.000 btu's , com controle remoto individual sem fio em português, filtro de ar lavável (de acordo com ABNT NBR 16401/2008), 60Hz, com ruído máximo de 60dB, tecnologia inverter , com gás refrigerante ecológico R410A não nocivo para a camada de ozônio, display de temperatura digital, O equipamento deverá ser entregue com manual de instruções em português. O equipamento deve apresentar ETIQUETA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA – ENCE (ETIQUETA PROCEL) com classificação de eficiência energética PROCEL "A" ou "B".	Peça	39-02	12357-9-006	449052-34	4	1		2		2		-			6			1	16	R\$ 19.957,43	R\$ 319.318,88	R\$ 319.318,88	
23	23	Cortina de Ar. Dimensões aproximadas: (L X A XP): 150 x 23 x 22cm , podendo ter pequena variação de tamanho, dependendo da marca do produto. Monofásico, 220 Volts. Potência (c/v) mínimo de 1/5. Nivel máximo de ruído (db): menor que 60db. Modos de operação: ventila. Velocidades (m/s) mínimo de 11. Vazão de ar: mínimo de 1300 m3/h. Temperatura somente ventilação. Recursos função automática. Saída de ar frontal e vertical. Entrada superior de ar. Direcionadores de ar vertical. Recirculação de ar (m3/m) maior que 25. Prazo de garantia de 01 ano. Item incluso: controle remoto. Cor branco.	Peça	39-06	07636-8-007	449052-34	1	1		4		5			1			2	10		24	R\$ 954,28	R\$ 22.902,72	R\$ 22.902,72	
24	24	Bomba dreno para remoção de condensados, para sistemas de ar condicionado tipo split ou janela, com funcionamento silencioso e suave. Tamanho compacto e montagem oculta, 220volts.	Peça	39-05	02633-6-003	339030.25	10	2	5	10		5		5			30	10	30	5	112	R\$ 523,16	R\$ 58.593,92	R\$ 58.593,92	

ANEXO II - PE 1030.2022

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid	Grupo-Classe	Código NUC	Detalhamento de Despesa	Relatoria	Museu	CAV	CCT	CEAD	CEART	CEAVI	CEFID	CEO	CEPLAN	CERES	CESFI	ESAG	FAED	TOTAL	PREÇO MÁXIMO UNITÁRIO	PREÇO MÁXIMO TOTAL	PREÇO MÁXIMO LOTE	
25	25	Desumidificador. Alimentação (V): 220V, Volume do ambiente (m³): até no mínimo 70m³, Potência aproximada do Desumidificador: 137W (110v) / 159W (220v), Peso bruto aproximado: 10,50Kg Desumidificação (Litros/dia): mínimo de 8L/D 30° 80% U.R, Capacidade do reservatório de água: mínimo de 1,8 Litros, Possui conector de dreno (mangueira), Composição: Plástico ABS, Cor: Branco, Corrente aproximada: 1,47A (110v) / 0,72A (220v), Tipo de motor: Compressor hermético rotativo, Capacidade do Compressor: 1/6HP - 1160 Btu/s, Gás refrigerante do compressor: R134A, Defrost: Sim, Umidostato: Sim, Ruído: máximo de 53 db, Vazão de ar/hora: mínimo de 100 m³/h, Filtro: PVC, Garantia: 1 ano, Certificado: INMETRO – Modelo referencia: Desidrat Plus 70	Peça	39-04	03792-3-011	449052-34							6		2			4				12	R\$ 2.351,24	R\$ 28.214,88	R\$ 28.214,88
26	26	Desumidificador. Alimentação (V): 220V, Volume do ambiente (m³): até no mínimo 300m³, Potência Aproximada do Desumidificador: 330W (110v) / 255W (220v), Peso bruto aproximado: 13,40Kg, Desumidificação (Litros/dia): mínimo de 16L/D 30° 80%UR, Capacidade mínima do reservatório de água: 6,5 Litros, Possui conector de dreno (mangueira não acompanha), Composição: Plástico ABS Cor: Branco, Corrente aproximada: 2,95A (110v) / 1,15A (220v) Tipo de motor: Compressor hermético rotativo, Capacidade do Compressor: 1/3 HP; Gás Refrigerante Compressor: R134A, Defrost: Sim, Umidostato: Sim, Ruído: máximo de 48db, Vazão de ar/hora: mínimo de 165 m³/h, Filtro: PVC, Rodizio: Bidirecional, Garantia: 1 Ano, Certificado: INMETRO, Acessórios inclusos: Manual de instrução e Dreno. – Modelo referencia: Desidrat Plus 300	Peça	39-04	03792-3-011	449052-34		4	1				5		2			4				16	R\$ 4.319,72	R\$ 69.115,52	R\$ 69.115,52
27	27	Desumidificador compacto elétrico, automático, controlador da umidade ambiente, com capacidade para retirar até 30 litros de água por dia (24h) do ar, próprio para ambiente de até 1000 m3. Possui umidostato para regulação da umidade do ambiente, defrost e filtro de ar incorporados. Características técnicas (V) 110V ou 220V; Capacidade (m3): 1000m3; Capacidade do compressor: 1/2Hp; Potência desumidificador (W): 610W/720W; Corrente (A) 7,8/3,2a; Desumidificação (L/dia) 18L/dia 27°C 60% RH - 30L/dia 30°C 80%RH; Dimensões (mm) 350x455x603mm; Elemento Resfriamento: compressor, gás refrigerante compressor: R134A; Peso (kg):25Kg; Pressão Máx. Descarga: 3,5 Mpa; Pressão Máx. Sucção: 1,0 Mpa; Reservatório Desumidificador (L): 6L; Temperatura mínima c/ Defrost: Automático; Temperatura mínima s/ Defrost: Automático. Temperatura de trabalho (°C): 5 °C a 32°C; Filtro: PVC, Ruído (db): 49db; Volume de Ar Hora: 110m3/H.	Peça	39-04	03792-3-011	449052-34							4		2			2		2		10	R\$ 6.574,40	R\$ 65.744,00	R\$ 65.744,00
28 - CAMPUS I (Reitoria, Museu, CEAD, CEART, ESAG, FAED) CEFID - FLORIANÓPOLIS, CESFI - BALNEÁRIO, CERES - LAGUNA e CEAVI - IBIRAMA	28	Instalação de Cortina de Ar.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	2	1				5					2	10			20	R\$ 140,68	R\$ 2.813,60	R\$ 976.744,26	
	29	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" até 24.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	20				6	40	10	20			46	20	25	4	191	R\$ 781,66	R\$ 149.297,06		
	30	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" de 25.000 a 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	10	4			3	20		8			42	20	20	4	131	R\$ 1.004,28	R\$ 131.560,68		
	31	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" acima de 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	20	1			2	15	4	6			8	10	20	3	89	R\$ 1.425,00	R\$ 126.825,00		
	32	Metro adicional de linha para instalação de split até 24.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25	500				100	25		60			500	70	50	50	1.355	R\$ 103,33	R\$ 140.012,15		
	33	Metro adicional de linha para instalação de split de 25.000 a 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25	500	10			50	20		20			500	70	20	40	1.230	R\$ 130,83	R\$ 160.920,90		
	34	Metro adicional de linha para instalação de split acima de 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25	500	20			50	15		10			500	70	20	20	1.205	R\$ 155,82	R\$ 187.763,10		
	35	Desinstalação de equipamento de ar-condicionado.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	20	4			1	40	14	25			100	40	60	5	309	R\$ 206,48	R\$ 63.802,32		
36	Instalação de bomba dreno para remoção de condensador, para sistemas de ar condicionado tipo split ou janela.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25	10	2					5		2			100	10	30	6	165	R\$ 83,33	R\$ 13.749,45		
29 - CAV - Lages	37	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" até 24.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25			45												45	R\$ 781,66	R\$ 35.174,70	R\$ 66.462,27	
	38	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" de 25.000 a 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25			4												4	R\$ 1.004,28	R\$ 4.017,12		
	39	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" acima de 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25			5												5	R\$ 1.425,00	R\$ 7.125,00		
	40	Metro adicional de linha para instalação de split até 24.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25			40												40	R\$ 103,33	R\$ 4.133,20		
	41	Metro adicional de linha para instalação de split de 25.000 a 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25			40												40	R\$ 130,83	R\$ 5.233,20		
	42	Metro adicional de linha para instalação de split acima de 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25			40												40	R\$ 155,82	R\$ 6.232,80		
	43	Desinstalação de equipamento de ar-condicionado.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25			20												20	R\$ 206,48	R\$ 4.129,60		
	44	Instalação de bomba dreno para remoção de condensador, para sistemas de ar condicionado tipo split ou janela.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25			5												5	R\$ 83,33	R\$ 416,65		
30 - CCT e CEPLAN - Norte Catarinense	45	Instalação de Cortina de Ar.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				4											4	R\$ 140,68	R\$ 562,72	R\$ 463.201,32	
	46	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" até 24.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				40						63					103	R\$ 781,66	R\$ 80.510,98		
	47	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" de 25.000 a 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				8						6					14	R\$ 1.004,28	R\$ 14.059,92		
	48	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" acima de 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				2											2	R\$ 1.425,00	R\$ 2.850,00		
	49	Metro adicional de linha para instalação de split até 24.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25				500						2.000					2.500	R\$ 103,33	R\$ 258.325,00		
	50	Metro adicional de linha para instalação de split de 25.000 a 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25				300						360					660	R\$ 130,83	R\$ 86.347,80		
	51	Metro adicional de linha para instalação de split acima de 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25				100											100	R\$ 155,82	R\$ 15.582,00		
	52	Desinstalação de equipamento de ar-condicionado.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				20											20	R\$ 206,48	R\$ 4.129,60		
	53	Instalação de bomba dreno para remoção de condensador, para sistemas de ar condicionado tipo split ou janela.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25				10											10	R\$ 83,33	R\$ 833,30		
	54	Instalação de Cortina de Ar.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25									1						1	R\$ 140,68	R\$ 140,68		
55	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" até 24.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25									8						8	R\$ 781,66	R\$ 6.253,28			
56	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" de 25.000 a 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25									6						6	R\$ 1.004,28	R\$ 6.025,68			

ANEXO II - PE 1030.2022

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Unid	Grupo-Classe	Código NUC	Detalhamento de Despesa	Retorlia	Museu	CAV	CCT	CEAD	CEART	CEAVI	CEPID	CEO	CEPLAN	CERES	CEBFI	ESAG	FAED	TOTAL	PREÇO MÁXIMO UNITÁRIO	PREÇO MÁXIMO TOTAL	PREÇO MÁXIMO LOTE	
31 - CEO - CHAPECÓ	57	Instalação completa de equipamento de ar-condicionado tipo "split" acima de 48.000 BTU/h incluindo até 3 metros de distância entre evaporadora e condensadora – Composto de 01 (uma) unidade evaporadora e 01 (uma) unidade condensadora.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25									2						2	R\$ 1.425,00	R\$ 2.850,00	R\$ 21.764,34	
	58	Metro adicional de linha para instalação de split até 24.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25									20						20	R\$ 103,33	R\$ 2.066,60		
	59	Metro adicional de linha para instalação de split de 25.000 a 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25									20						20	R\$ 130,83	R\$ 2.616,60		
	60	Metro adicional de linha para instalação de split acima de 48.000 BTU/h.	Metro	04-03	05015-5-004	339039-25									5						5	R\$ 155,82	R\$ 779,10		
	61	Desinstalação de equipamento de ar-condicionado.	Serviço	04-03	05015-5-004	339039-25									5						5	R\$ 206,48	R\$ 1.032,40		
																						TOTAL		R\$ 5.140.406,12	