



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

ANEXO VI – Tabelas de Quantitativos de Aparelhos.

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 06/2018

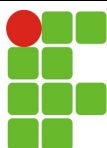
PROCESSO Nº 23351.001292/2018-51

G 1 – Campus Abelardo Luz

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade de Mais de 5 anos
1	3	Gree	Janela	Quente e frio	10000				3
2	2	Philco	Slimp	Quente e frio	12000		2		
3	8	Philco	Slimp	Quente e frio	18000		8		

G 2 – Campus Araquari

Nº	Quantidade	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade de Mais de 5 anos
1	39	Komeco	Hi-Wall	Quente / frio	24000		39		
2	36	Elgin	Hi-Wall	Frio	30000			36	
3	13	Consul	Hi-Wall	Frio	9000		13		
4	14	Komeco	Hi-Wall	Frio	12000			14	
5	7	Komeco	Hi-Wall	Frio	18000		7		
6	1	Springer	Janela	Quente / frio	7500				1
7	2	Consul	Janela	Frio	7500				2
8	7	Elgin	Hi-Wall	Frio	24000			7	
9	6	Eletrolux	Hi-Wall	Frio	9000				6
10	1	Carrier	Hi-Wall	Frio	9000				1
11	1	Consul	Janela	Quente / frio	7000				1
12	3	Komeco	Piso-teto	Frio	36000			3	
13	1	Springer	Hi-Wall	Frio	30000				1
14	1	Elgin	Janela	Frio	18000				1
15	3	Gree	Janela	Frio	10000				3
16	5	Tempstar	Piso-teto	Frio	30000				5
17	1	Coolix	Piso-teto	Frio	60000				1
18	6	Midea	Piso-teto	Frio	60000				6
19	1	Hitachi	Hi-Wall	Frio	9000				1
20	1	Springer	Janela	Frio	18000				1
21	1	Carrier	Piso-teto	Quente / frio	60000				1
22	4	Carrier	Piso-teto	Frio	60000				4
23	4	Consul	Janela	Quente / frio	18000				4





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

24	2	Midea	Hi-Wall	Quente / frio	18000				2
25	2	Springer	Hi-Wall	Quente / frio	12000				2
26	7	Midea	Hi-Wall	Frio	30000			7	
27	1	Springer	Janela	Frio	7000				1
28	2	Consul	Janela	Quente / frio	10000				2
29	6	Eletrolux	Piso-teto	Frio	36000			6	
30	30	Elgin	Hi-Wall	Quente / frio	30000			30	
31	1	Komeco	Hi-Wall	Frio	30000			1	
32	1	Carrier	Piso-teto	Frio	30000			1	
33	1	Carrier	Janela	Quente / frio	18000				1
34	1	Consul	Janela	Frio	18000				1
35	27	Eletrolux	Hi-Wall	Quente / frio	30000				27
36	15	Eletrolux	Hi-Wall	Frio	30000				15
37	1	Hitachi	Hi-Wall	Frio	18000				1
38	3	Hitachi	Hi-Wall	Frio	7000				3
39	1	Lg	Hi-Wall	Frio	30000				1
40	1	Philco	Hi-Wall	Frio	18000				1
41	1	Hitachi	Hi-Wall	Frio	12000				1
42	7	Hitachi	Cassete	Frio	30000				7

G3 – Campus Blumenau

°	Quantidade	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	12	ELGIN	SPLIT	Q / F	9000			12	
2	6	ELGIN	SPLIT	Q / F	12000			6	
3	5	KOMECO	SPLIT	Q / F	18000			5	
4	2	LG	SPLIT	Q / F	24000			2	
4	24	ELGIN	SPLIT	Q / F	24000		24	3	
5	1	ELECTROLUX	SPLIT	Q / F	30000			1	
6	3	KOMECO	SPLIT	Q / F	30000			3	
7	7	ELGIN	SPLIT	Q / F	30000			4	
8	3	KOMECO	SPLIT	Q / F	36000			3	
9	19	ELGIN	SPLIT	Q / F	36000			19	
10	1	KOMECO	SPLIT	Q / F	48000			1	
11	3	ELGIN	SPLIT	Q / F	48000			3	





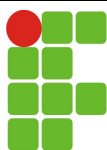
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

G 4 – Campus Brusque

Nº	Quantidade	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade e De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	4	HITACHI	SPLIT	QUENTE/FRIO	60000	NÃO	NÃO	NÃO	SIM
2	1	ENCE	SPLIT	FRIO	12000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
3	5	ENCE	SPLIT	FRIO	12000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
4	5	ENCE	SPLIT	FRIO	22000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
4	1	ENCE	SPLIT	FRIO	48000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
5	19	ENCE	SPLIT	FRIO	22000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
6	5	ENCE	SPLIT	FRIO	48000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
7	1	ENCE	SPLIT	FRIO	9000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO
8	4	ENCE	SPLIT	FRIO	9000	SIM	NÃO	NÃO	NÃO

G 5 – Campus Camboriú

Nº	Quantidade	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade e De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	1	HITACHI	Split	Quente/frio	48000		1		
2	4	KOMEKO	Split	Quente/frio	60000				4
3	24	KOMEKO	Split	Quente/frio	48000				24
4	17	KOMEKO	Split	Quente/frio	12000				17
5	9	YORK	Split	Quente/frio	12000			9	
6	11	LG	Split	Quente/frio	24000				11
7	6	CONSUL	Split	Quente/frio	18000				6
8	1	CONSUL	Janela	Quente/frio	12000				1
9	1	CONSUL	Split	Quente/frio	12000				1
10	1	CONSUL	Janela	Quente/frio	10000				1
11	1	CONSUL	Janela	Quente/frio	9000				1



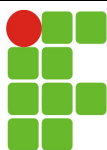


Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

12	2	CONSUL	Janela	Quente/frio	8000				2
13	1	CONSUL	Janela	Quente/frio	7500				1
14	14	EMBRAR	Split	Quente/frio	12000				14
15	1	SPRINGER	Split	Quente/frio	36000				1
16	1	SPRINGER	Split	Quente/frio	24000				1
17	1	SPRINGER	Split	Quente/frio	12000				1
18	2	SPRINGER	Janela	Quente/frio	10500				2
19	10	MIDEA	Split	Quente/frio	12000				10
20	1	GREE	Split	Quente/frio	18000				1
21	10	GREE	Split	Quente/frio	12000				10
22	16	ELGIN	Split	Quente/frio	30000				16
23	1	ELGIN	Split	Quente/frio	24000				1
24	3	ELGIN	Split	Quente/frio	12000				3
25	2	ELETROLUX	Split	Quente/frio	30000				2
26	12	ELETROLUX	Split	Quente/frio	12000				12
27	7	PROJETAR	Split	Quente/frio	12000				7
28	15	ADMIRAL	Split	Quente/frio	8000			15	
29	2	SANSUNG	Split	Quente/frio	24000				2

G 6 – Campus Concórdia

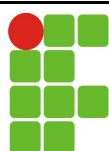
Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo quente (q) frio (f)	Potência (btu/h)	Quantidade e menos de 1 ano	Quantidade e de 1 a 3 anos	Quantidade e de 3 a 5 anos	Quantidade mais de 5 anos
1	5	Carrier	split	Quente/frio	9000			5	
2	4	Consul	split	Quente/frio	10000				4





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

3	12	Consul	split	Quente/frio	7500				12
4	1	Consul	split	Quente/frio	9000				1
5	1	Consul	split	Quente/frio	22000				1
6	11	Eletrolux	split	Quente/frio	7500				11
7	2	Eletrolux	split	Quente/frio	24000				2
8	9	Elgin	split	Quente/frio	9000			8	1
9	4	Elgin	split	Quente/frio	24000				4
10	31	Elgin	split	Quente/frio	30000			11	20
11	41	Elgin	split	Quente/frio	12000		2	19	20
12	2	Elgin	split	Quente/frio	36000				2
13	10	Fujitsu	split	Quente/frio	30000			10	
14	4	Hitachi	split	Quente/frio	18000				4
15	5	Hitachi	split	Quente/frio	7500				5
16	2	Hitachi	split	Quente/frio	9000				2
17	3	Komeco	split	Quente/frio	6000				3
18	11	Komeco	split	Quente/frio	9500				11
19	5	Komeco	split	Quente/frio	24000				5
20	8	Komeco	split	Quente/frio	30000				8
21	5	Komeco	split	Quente/frio	18000			2	3
22	7	Komeco	split	Quente/frio	12000			7	
23	4	Komeco	split	Quente/frio	9000			4	
24	1	Midea	split	Quente/frio	60000				1
25	2	Springer	split	Quente/frio	18000				2
26	9	Springer	split	Quente/frio	12000				9
27	6	Springer	split	Quente/frio	9000				6
28	4	Springer	split	Quente/frio	7500				4
29	10	Starcool	split	Quente/frio	12000				10
30	4	Starcool	split	Quente/frio	18000				4
31	1	York	split	Quente/frio	12000				1
32	12	York	split	Quente/frio	24000			12	





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

G 7 – Campus Fraiburgo

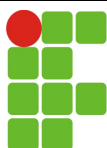
Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo quente (q) frio (f)	Potência (btu/h)	Quantidade e menos de 1 ano	Quantidade e de 1 a 3 anos	Quantidade e de 3 a 5 anos	Quantidade mais de 5 anos
1	11	Elgin	Split	Quente/frio	48000	3	8		
2	1	Springer	Split	Quente/frio	48000			1	
3	12	Elgin	Split	Quente/frio	18000		12		
4	9	Elgin	Split	Quente/frio	12000		9		

G8 – Campus Ibirama

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo quente (q) frio (f)	Potência (btu/h)	Quantidade e menos de 1 ano	Quantidade e de 1 a 3 anos	Quantidade e de 3 a 5 anos	Quantidade mais de 5 anos
1	16	Bosch	Split inverter	Quente (q) frio (f)	18000 btus				16
2	17	Komeco	Split Inverter	Quente/Frio o	18000 btu/h				17
3	1	Hitachi	Split Hi Wall	Quente/Frio o	12000 btu/h			1	
4	1	Carrier	Split Inverter	Quente/Frio o	9000 btu/h			1	
5	1	Carrier	Split Inverter	Quente/Frio o	12000 btu/h			1	
6	16	Carrier	Split Inverter	Quente/Frio o	18000 btu/h			16	
7	6	Carrier	Split Inverter	Quente/Frio o	60000 btu/h			6	
8	3	Fujitsu	Split Inverter	Quente/Frio o	27000 btu/h			3	
9	1	Fujitsu	Split Inverter	Quente/Frio o	48000 btu/h			1	

G 9 – Campus Luzerna

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo quente (q) frio (f)	Potência (btu/h)	Quantidade menos de 1 ano	Quantidade de 1 a 3 anos	Quantidade de 3 a 5 anos	Quantidade mais de 5 anos
1	40		Split	Quente/frio	30.000				



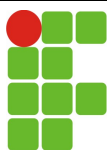


Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

2	17		Split	Quente/frio	36.000				
3	8		Split	Quente/frio	18.000				
4	5		Split	Quente/frio	12.000				
5	1		Split	Quente/frio	24.000				
6	2				22.000				
7	1				7.500				

G 10 – Reitoria

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade e De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	1	Springer	split	Frio	60000 Btus				1
2	1	Spinger	Split	Frio	60000 Btus				1
3	1	Gree	Split	Quente/frio	9000 Btus		1		
4	1	Gree	Split	Quente/frio	9000 Btus		1		
5	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
6	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
7	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
8	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
9	1	Komeco	Split	Quente/frio	30000 Btus			1	
10	1	Hitachi	Split	Frio	18000 Btus			1	
11	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
12	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
13	1	Komeco	Split	Frio	30000 Btus			1	
14	1	Komeco	Split	Frio	30000 Btus			1	
15	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
16	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
17	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
18	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
19	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
20	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
21	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
22	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
23	1	Komeco	Split	Quente/frio	30000 Btus			1	
24	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
25	1	LG	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	
26	1	Komeco	Split	Frio	30000 Btus			1	
27	1	Hitachi	Split	Quente/frio	24000 Btus			1	





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

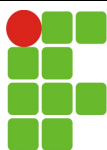
28	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
29	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
30	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
31	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
32	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
33	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
34	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
35	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
36	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
37	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
38	1	Hitachi	Split	Quente/frio	18000 Btus			1	
39	1	Springer	Split	Frio	7000 Btus				1
40	1	Komeco	Split	Quente/frio	48000 Btus			1	

G 11 – Campus Rio do Sul

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo quente (q) frio (f)	Potência (btu/h)	Quantidade e menos de 1 ano	Quantidade e de 1 a 3 anos	Quantidade e de 3 a 5 anos	Quantidade mais de 5 anos
1	11	Midea	Split	F	9000			11	
2	2	Consul	Janela	Q/F	9000				2
3	2	Consul	Janela	Q/F	10000				2
4	31	Komeco	Split	F	12000		5	19	7
4	9	Elgin	Split	Q/F	18000				9
5	1	Komeco	Split	Q/F	18000				1
6	9	Electrolux	Split	Q/F	24000				9
7	5	Elgin	Split	Q/F	24000			5	
8	7	Komeco	Split	Q/F	24000			7	
9	49	Komeco	Split	Q/F	30000				49
10	5	Elgin	Split	Q/F	48000			5	
11	3	Komeco	Split	Q/F	60000				3

G 12 – Campus São Bento do Sul

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade e De 1 a 3 anos	Quantidade e De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	2	York	Split	F	24.000		2		
2	1	Komeco	Split	Q/F	48.000				1
3	1	Elgin	Split	Q/F	18.000				1





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

4	1	Mondial	Janela	Q/F	18.000				1
---	---	---------	--------	-----	--------	--	--	--	---

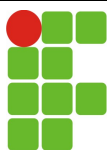
G 13 – Campus São Francisco do Sul

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade e Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	30	Elgin	slimp	Quente e frio	30.000		30		
2	10	Elgin	slimp	Quente e frio	60.000		10		
3	8	Elgin	slimp	Quente e frio	18.000		8		
4	10	Elgin	slimp	Frio	12.000		10		
5	4	Eletrolux	slimp	Frio	30.000				4
6	1	Komeco	slimp	Frio	18.000				1

G 14 – Campus Santa Rosa e Sombrio

Sombrio

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	2	Elgin	Piso/teto	Frio	12000	0	0	0	2
2	2	Elgin	Split	Frio	28000	0	0	0	2
3	1	Elgin	Piso/teto	Frio	30000	0	0	0	1
4	7	Elgin	Piso/teto	Frio	36000	0	0	0	7
5	10	Elgin	Split	Quente/Frio	36000	0	0	0	10
6	3	Elgin	Piso/teto	Quente/Frio	36000	0	0	0	3
7	1	Elgin	Piso/teto	Frio	39000	0	0	0	1
8	1	Elgin	Piso/teto	Frio	40000	0	0	0	1
10	7	Elgin	Piso/teto	Frio	48000	0	0	0	7
11	5	Elgin	Split	Quente/Frio	48000	0	0	0	5
12	2	Elgin	Piso/teto	Quente/Frio	48000	0	0	0	2
13	4	Elgin	Split	Frio	60000	0	0	0	4
14	3	Komeco	Piso/teto	Frio	24000	0	0	0	3





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

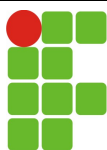
15	3	Gree	Piso/teto	Frio	18000	0	0	0	3
16	1	Gree	Piso/teto	Frio	24000	0	0	0	1
17	1	Midea	Piso/teto	Frio	12000	0	0	0	1
18	1	Eletrolux	Piso/teto	Frio	12000	0	0	0	1
19	1	Eletrolux	Piso/teto	Frio	18000	0	0	0	1

Santa Rosa do Sul

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	01	SANSUNG	Split	Quente/Frio	9000	0	0	1	0
2	01	MIDEA	Split	Quente/Frio	18000	0	0	0	1
3	16	ELGIN	Split	Quente/Frio	12000	6	10	0	0
4	06	ELGIN	Split	Quente/Frio	18000	0	0	06	0
5	10	ELGIN	Split	Quente/Frio	60000	0	0	0	10
6	19	ELGIN	Split	Quente/Frio	36000	0	0	19	0
7	03	GREE	Split	Quente/Frio	30000	0	0	0	3
8	04	GREE	Split	Quente/Frio	60000	0	0	0	4
9	01	GREE	Split	Quente/Frio	18000	0	0	0	1
10	04	GREE	Split	Quente/Frio	36000	0	0	0	4
11	13	CONSUL	Janela	Frio	18000	0	0	0	13
12	02	CONSUL	Janela	Frio	10000	0	0	0	2
13	04	CONSUL	Janela	Frio	12000	0	0	0	4
14	02	CONSUL	Janela	Frio	15000	0	0	0	2
15	03	YORK	janela	Quente/Frio	18000	0	0		3
16	07	KOMECO	janela	Quente/Frio	30000	0	0	0	7
17	02	KOMECO	janela	Quente/Frio	48000	0	0	0	2
18	02	KOMECO	Split	Quente/Frio	60000	0	0	0	2
19	01	HITACHI	Janela	Frio	12000	0	0	0	1
20	01	LG	Janela	Frio	5600	0	0	0	1
21	01	ELETROLUX	Janela	Quente/Frio	18000	0	0	0	1

G 15 – Campus Videira

Nº	Qt.	Marca	Modelo (slimp, janela...)	Ciclo Quente (Q) Frio (F)	Potência (BTU/h)	Quantidade Menos de 1 ano	Quantidade De 1 a 3 anos	Quantidade De 3 a 5 anos	Quantidade Mais de 5 anos
1	29	Komeco	Split	QF	60000				29





Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense – Campus Luzerna

2	38	Carrier	Split	QF	48000				38
3	8	Hitachi	Split	QF	48000		8		
4	16	Elgin	Split	QF	30000		16		
5	8	Midea	Split	QF	30000				8
6	4	Midea	Split	QF	24000				4
7	1	Carrier	Split	QF	18000				1
8	3	Komeco	Split	QF	18000				3
9	6	Carrier	Split	QF	12000				6
10	8	Elgin	Split	QF	12000		8		
11	1	Komeco	Split	QF	12000				1
12	1	Gree	Split	QF	7200				1

