

**TABELA RESUMO - SESC RUA 19 CENTRO - GOIÂNIA/GO**

**AR CONDICIONADO**

**4º PAVIMENTO**

AMBIENTE CLIMATIZADO	Área m²	Equipamento Adotado	Modelo de equipamento	Fabricante do equipamento	Qtd.	Potência Elétrica (kW)	Tensão (V)	Tubulação de Cobre		Informação do Equipamento		Observação
								LL (Ø)	LG (Ø)	Local de Origem	Condição	
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA HP 01	49,80 m²	60.000 BTU/h	PISO-TETO	GREE	1	6,65 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	1"	4º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE RACK LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA HP 01	7,94 m²	18.000 BTU/h	PAREDE	ELECTROLUX	1	1,72 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	4º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
		12.000 BTU/h	PAREDE	GREE	1	1,09 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	4º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES	58,36 m²	48.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	4,39 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	7/8"	4º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA HP 02	36,06 m²	24.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	2,70 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	4º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA IMAC	49,39 m²	30.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	3,10 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
RECURSOS INSTRUCIONAIS	18,82 m²	12.000 BTU/h	PAREDE	SPRINGER	1	1,09 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	4º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
total do pavimento =	220,37 m²	204.000 BTU/h			7	20,74 kW						

**3º PAVIMENTO**

SALA DE AULA 01	31,40 m²	24.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	2,70 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	5º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 01-A	22,24 m²	18.000 BTU/h	PAREDE	SPRINGER	1	1,74 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	5/8"	5º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 01-B	27,21 m²	24.000 BTU/h	PAREDE	GREE	1	2,19 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	5/8"	5º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE ALONGAMENTO DE UNHAS	60,79 m²	48.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	4,63 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	1 1/8"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 02	59,96 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	3,74 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	7/8"	5º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE MAQUIAGEM	51,32 m²	18.000 BTU/h	PAREDE	CARRIER	1	1,74 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	5/8"	5º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
		18.000 BTU/h	PAREDE	CARRIER	1	1,74 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	5/8"	4º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
total do pavimento =	252,92 m²	186.000 BTU/h			7	18,480 kW						

**2º PAVIMENTO**

LABORATÓRIO DE ALONGAMENTO DE UNHAS	143,98 m²	60.000 BTU/h	PISO-TETO	TOTALINE	1	5,99 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	1 1/4"	2º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
		60.000 BTU/h	PISO-TETO	TOTALINE	1	5,99 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	1 1/4"	1º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALÃO DE BELEZA / SALÃO BARBEIRO	77,40 m²	48.000 BTU/h	PISO-TETO	ELGIN	1	4,60 kW	380V/3F/60Hz	3/8"	7/8"	SESC ITABERÁI	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE MANICURE	80,76 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	ELECTROLUX	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	2º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM 02	110,53 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	2º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
		24.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	2,65 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM 02	88,03 m²	18.500 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	1,96 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	5/8"	3º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
		24.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	2,65 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
DEPÓSITO SEAO	10,58 m²	18.000 BTU/h	PAREDE	GREE	1	1,63 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	2º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
total do pavimento =	511,28 m²	324.500 BTU/h			9	32,410 kW						

**1º PAVIMENTO**

SALA DE AULA 06	29,84 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 05	29,84 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 04	37,42 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 03	33,47 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE MODA 01	60,19 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	3,74 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	7/8"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
LABORATÓRIO DE MODA 02	67,60 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	HITACHI	1	3,47 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SUPERVISÃO / GERÊNCIA	64,46 m²	36.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	3,74 kW	220V/1F/60Hz	3/8"	7/8"	SEMAC ELIAS - BLOCO E	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
REVEPÇÃO	21,41 m²	12.000 BTU/h	PAREDE	ELECTROLUX	1	1,09 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	1º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE RACK	2,13 m²	9.000 BTU/h	PAREDE	SPRINGER	1	0,82 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/8"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
RECURSOS INSTRUCIONAIS	21,33 m²	12.000 BTU/h	PISO-TETO	SPRINGER	1	1,45 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	1/2"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA GERÊNCIA 01	14,28 m²	9.000 BTU/h	PAREDE	SPRINGER	1	0,82 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/8"	1º Pavimento	Existente, usado, remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA GERÊNCIA 02	13,31 m²	9.000 BTU/h	PAREDE	KOMEKO	1	0,83 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/8"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 02	38,06 m²	24.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	2,65 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DE AULA 01	42,20 m²	24.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	2,65 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	1º Pavimento	Existente, usado, a manter	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
SALA DOS INSTRUTORES	44,00 m²	24.000 BTU/h	PISO-TETO	CARRIER	1	2,65 kW	220V/1F/60Hz	1/4"	3/4"	-	Remanejado	Fazer manutenção corretiva e limpeza/higienização
total do pavimento =	519,54 m²	375.000 BTU/h			15	37,790 kW						

**VENTILAÇÃO MECÂNICA E EXAUSTÃO MECÂNICA**

**2º PAVIMENTO**

AMBIENTE CLIMATIZADO	Área m²	Equipamento Adotado	Modelo de equipamento	Fabricante do equipamento	Qtd.	Potência Elétrica (kW)	Tensão (V)	Dados de Fabricação			Informação do Equipamento	Observação
								Vazão	P.E.E.	Filtro		
SALÃO DE BELEZA / SALÃO BARBEIRO	77,40 m²	Gabinete de Ventilação	BBT160	BERLINER LUFT	1	0,550 kW	220V/1F/60Hz	600,00 m³/h	25,00 mmCA	G4+M5 (ABNT)	NOVO	-
		Gabinete de exaustão	BBT160	BERLINER LUFT	1	0,550 kW	220V/1F/60Hz	675,00 m³/h	25,00 mmCA	G4 (ABNT)	NOVO	-
LABORATÓRIO DE MANICURE	80,76 m²	Gabinete de Ventilação	BBT160	BERLINER LUFT	1	0,550 kW	220V/1F/60Hz	600,00 m³/h	25,00 mmCA	G4+M5 (ABNT)	NOVO	-
		Gabinete de exaustão	BBT160	BERLINER LUFT	1	0,550 kW	220V/1F/60Hz	675,00 m³/h	25,00 mmCA	G4 (ABNT)	NOVO	-
total do pavimento =	158,16 m²				4	2,200 kW						