



SEI 6016.2022/0051436-1

CONCORRÊNCIA Nº EC/010/2022/SGM-SEDP

**PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA (PPP) NA MODALIDADE DE CONCESSÃO
ADMINISTRATIVA PARA A REQUALIFICAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE UNIDADES
EDUCACIONAIS DA DRE SÃO MATEUS NA CIDADE DE SÃO PAULO**

ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA

APÊNDICE II – PLANO REFERENCIAL DE MOBILIÁRIO

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO.....	3
1. AMBIENTES	5
1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA	5
1.2. AMBIENTES ESPORTIVOS	13
1.3. AR LIVRE	15
1.4. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇO	15
1.5. ÁREA EXTERNA E OUTROS AMBIENTES.....	17
2. ESPECIFICAÇÕES DOS MOBILIÁRIOS	18

APRESENTAÇÃO

O presente Apêndice é composto por informações relativas aos mobiliários, mobiliários urbanos, utensílios, brinquedos de *playground*, componentes para prática de esportes e outros acessórios para a mobiliação e pleno funcionamento das atividades pedagógicas, administrativas e de manutenção dos ambientes a serem implantados no âmbito do PROGRAMA DE REQUALIFICAÇÃO e do PROGRAMA DE IMPLANTAÇÃO.

Os Mobiliários aqui listados são referenciais para a CONCESSIONÁRIA realizar a aquisição e equipar os ambientes a serem implantados, após a aprovação pelo PODER CONCEDENTE do PLANO DE MOBILIÁRIOS. Este anexo traz informações quanto a quantidade e características básicas dos mobiliários de cada ambiente a ser implantado.

Cabe ressaltar que, no caso das UNIDADES ESCOLARES PREEXISTENTES, não deve haver redução das atuais capacidades e quantidades de mobiliários, instalações e equipamentos sem que haja a prévia aprovação do PODER CONCEDENTE. Esses ambientes também devem compor o PLANO DE MOBILIÁRIOS, com exceção das cozinhas das UNIDADES EDUCACIONAIS, cuja mobiliação permanece responsabilidade da SME ou empresa contratada.

Os dados aqui reunidos não eximem os LICITANTES de realizarem consultas formais à Administração Pública Municipal no caso de eventuais divergências entre os dados desse Anexo e outras fontes de informação.

A organização desse Apêndice é formada duas seções: 1.AMBIENTES – contendo a relação dos mobiliários que compõem cada ambiente com implantação prevista; e 2. ESPECIFICAÇÕES DOS MOBILIÁRIOS – contendo uma tabela descritiva dos mobiliários elencados para cada ambiente.

As listas com a relação de mobiliários estão organizadas em fichas, organizadas pelos seguintes tipos de ambiente:

- Ambientes pedagógicos e de vivência;
- Ambientes esportivos;
- Ar Livre;
- Ambientes administrativos e de serviço;
- Área externa e outros ambientes.

Os quantitativos inseridos na ficha de cada ambiente, estão diretamente relacionados com a capacidade máxima de USUÁRIOS destacada no APÊNDICE I – PROGRAMA DE NECESSIDADES do ANEXO III CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA. Quando o quantitativo do mobiliário não estiver exposto neste documento, a CONCESSIONÁRIA deverá

compatibilizar a quantidade com a especificação de capacidade máxima presente no APÊNDICE I – PROGRAMA DE NECESSIDADES do ANEXO III CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA.

Os quantitativos relacionados a sanitários e vestiários devem estar compatibilizados de acordo com a capacidade máxima dos ambientes que cada sanitário e/ou vestiário abastece, respeitando a proporção de bacias, lavatórios e chuveiros determinada para edificações de uso escolar no Código de Obras e Edificações da Prefeitura do Município de São Paulo (COE – PMSP), Lei 16.642/2017 e outras normas e legislações aplicáveis.

Quando o racional para o dimensionamento de cada ambiente tiver como fonte o Catálogo Técnico de Edificação Escolar elaborado pela Fundação para o Desenvolvimento da Educação (FDE), a CONCESSIONÁRIA poderá se basear nos catálogos para determinar a quantidade de mobiliários. A fonte do racional de cada ambiente está determinada no APÊNDICE I – PROGRAMA DE NECESSIDADES do ANEXO III CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA.

1. AMBIENTES

1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

Quadro 1. Lista de Mobiliários dos Ambientes pedagógicos e de vivência.

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
SALA DE AULA	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	35
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	TPR01	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1	
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	36
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	51
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	51
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUs	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
SALA DE ESTUDOS	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	6
	CD03	CADEIRA COMUM	12
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
BIBLIOTECA	ME24	MESA 1600 MM	1

	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	5
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME20	MESA 750 MM	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	5
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	ME22	MESA 1200 MM	5
	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	4
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	12
	ES03	ESTANTE DUPLA PARA BIBLIOTECA	12
	MCB01	MESAS E CADEIRAS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	2
	ESC01	ESTANTES DE LIVROS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	4
	ARE01	ARMÁRIOS-ESCANINHOS COM PORTA/CHAVE	6
	TAP01	TAPETE PARA BEBÊS E CRIANÇAS	6
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	TPJ01	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	MCR01	MICROFONE	2

ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO 1	ARC01	Ar Condicionado Split Piso Teto Hitachi PrimAiry 48000 BTUs Frio SPC48F5L	1
ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO 2	ARC01	Ar Condicionado Split Piso Teto Hitachi PrimAiry 48000 BTUs Frio SPC48F5L	1
SALA TÉCNICA DO ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO	ME24	MESA 1600 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD02	COMPUTADOR DESKTOP i7	2
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	ARC01	Ar Condicionado Split Piso Teto Hitachi PrimAiry 48000 BTUs Frio SPC48F5L	1
	MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	2

LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	6
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	MT01	SUPORTE TIPO PEDESTEL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
SALA DE USO MÚLTIPLO	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	9
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2

	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	MT01	SUORTE TIPO PEDESTEL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
SALA DE PREPARO	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	3
	BQ02	BANQUETA PARA LABORATÓRIO	2
	RF04	REFRIGERADOR COMBINADO "FROST-FREE" 260 A 360 L)	1

SALA DE VIVÊNCIA	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	2
	TPR01	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL	1
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	1
	MEP01	MESA DE PEBOLIM	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1

ESTÚDIO DE AUDIOVISUAL	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	4
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	3
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	MT01	SUORTE TIPO PEDESTEL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	CD02	COMPUTADOR DESKTOP	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	ARC01	Ar Condicionado Split Piso Teto Hitachi PrimAiry 48000 BTUs Frio SPC48F5L	1
	CHK01	CHROMA KEY	1
	TR01	TRIPÉ	3
	RL01	REFLETOR LED	2
CFD01	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL	1	
FIL01	FILMADORA	1	

COZINHA EXPERIMENTAL	FO05	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS PARA GN	1
	RF01	REFRIGERADOR 4 PORTAS 1000 L	1
	EC01	ESPRESSOR DE FRUTAS COMERCIAL	1

BT01	LIQUIDIFICADOR COMERCIAL DE 8 L	1
CE01	CAPELA DE EXAUSTÃO	1
BT04	BATEDEIRA PLANETÁRIA COMERCIAL 12 L	1
BQ07	BANQUETA ESCOLAR	20
CK01	COOKTOP DE INDUÇÃO DUAS BOCAS	1
CE77	Abridor de lata, garrafa e saca-rolha	2
CE02	Açucareiro	2
CE03	Afiador de facas	2
CE04	Conjunto Assadeiras Antiaderente Retangular Alta Com Aba	2
CE07	Kit Bacias Tigelas de inox	2
CE08	Bandejas com servimento 48cm	10
CE09	Batedor de Ovos em Aço Inox 26,5cm	2
CE10	Tigela de Inox 16cm	10
CE11	Caneca 350ml	20
CE12	Chaleira Aço Inoxidável 2 Litros Com Apito e Cabo	2
CE13	Suporte para Coador de Papel 103	2
CE17	Colher de Pau 17cm	3
CE18	Colheres de café	20
CE19	Colheres de chá	20
CE20	Colheres de sobremesa	20
CE21	Colheres de sopa	20
CE22	Concha Industrial em Alumínio 20 cm	2
CE23	Escumadeira 28cm	3
CE24	Copo medidor 500mL	3
CE25	Cortador de pizza	1
CE26	Suporte para Panela Aço Inox	10
CE27	Descascador de legumes e frutas	2
CE28	Escorredor de louças	3
CE29	Escorredor de Massas	1
CE30	Lava Arroz	1
CE31	Espátula para bolo	2
CE32	Pá para bolo	2
CE33	Espremedor de alho	2
CE34	Amassador de Legumes	2
CE35	Espremedor de limao e laranja	2
CE36	Faca para carnes e aves	2
CE37	Faca para Desossa Aço Inox	2
CE38	Faca de legumes	2
CE39	Faca de pão	4
CE40	Facas de mesa	20
CE41	Facas de sobremesa	20
CE42	Forma Canudo 17 cm diametro	2
CE43	Forma de gelo	2

	CE44	Forma Antiaderente 36 cm	2
	CE45	Frigideira 18cm Antiaderente	3
	CE46	Funil Plástico N°2	1
	CE47	Garfo de mesa	20
	CE48	Garfo de sobremesa	20
	CE49	Garrafa Térmica 0,75L	2
	CE50	Jarra de Vidro 1,5 Litros	3
	CE51	Serviço Americano Retangular 29cm x 44cm	20
	CE52	Fervedor Antiaderente Alumínio 1 Litro	2
	CE53	Lixeira Com Tampa 56L	2
	CE55	Martelo de carne	2
	CE56	Panela de Pressão 4,5L Alumínio	2
	CE57	Conjunto de Panelas de Alumínio 5 peças	2
	CE58	Pano de Copa Comum	20
	CE59	Pegador Inox Massa 20cm	3
	CE60	Pegador Inox Salada 20cm	3
	CE61	Peneira Plástica 9cm	2
	CE62	Pincel de Silicone com Cabo em Acrílico 22cm	2
	CE63	Porta condimentos	16
	CE64	Porta Detergente, Esponja e Sabão	2
	CE65	Conjunto 5 Potes Retangular 240ml	4
	CE66	Prato 18Cm Sobremesa	20
	CE67	Prato 22,4cm Fundo	20
	CE68	Prato Raso 28cm	20
	CE69	Kit com 4 prendedores para embalagem	6
	CE70	Ralador 4 Faces 8 cm	4
	CE71	Rodo de pia com borracha antimifo	3
	CE72	Rolo de massa 30cm	2
	CE73	Saladeira Oval 28 cm	2
	CE74	Tábua de corte com vidro temperado	2
	CE75	Toalha de Mesa 1,40 x 1,40	5
	CE76	Xicaras de café com pires	20

	IMP3D	IMPRESSORA 3D	2
	IMPLZ	IMPRESSORA A LASER DE GRANDE FORMATO	1
	PTR1	PLOTTER DE RECORTE	1
	SRTT	SERRA TICO-TICO	1
	LOB1	LIXADEIRA ORBITAL	1
FABLAB	FUR1	FURADEIRA/PARAFUSADEIRA À BATERIA	2
	FUR2	FURADEIRA DE BANCADA	1
	MCRT	MICRO RETÍFICA DREMEL 3000	1
	MQCT	MÁQUINA DE COSTURA DOMÉSTICA	1
	GRV1	GRAVADORA A VÁCUO FUNIL - COM ESTUFA	1
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	5

	ME21	MESA 900 MM	3
	CD02	COMPUTADOR DESKTOP I7	5
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	ME22	MESA 1200 MM	5
	MBR02	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	3
	ARC01	Ar Condicionado Split Piso Teto Hitachi PrimAiry 48000 BTUs Frio SPC48F5L	1
	MBR03	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	1

BRINQUEDOTEC A	MCB01	MESAS E CADEIRAS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	4
	ES01	ESTANTE	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	ESC01	ESTANTES DE LIVROS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	4
	TAP01	TAPETE PARA BEBÊS E CRIANÇAS	20
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	TPJ01	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1

SALA DE ARTES PLÁSTICAS	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	9
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	MR02	MURAL	1
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	CVL01	CAVALETE DE ARTES	4

SALA DE ARTES MULTUSO	AR09	ARMÁRIO BAIXO	3
	ES06	ESTANTE BAIXA	3
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	35

SALA DE AULA	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	50
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1

	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	TPR01	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	51
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	51
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	51
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUs	2
IMP01	IMPRESSORA A LASER	1	
SALA DE TUTORIA UNICEU	ME21	MESA 900 MM	1
	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	3
	CD03	CADEIRA COMUM	3
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	5
	MR02	MURAL	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DE ESTUDOS	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	6
	CD03	CADEIRA COMUM	12
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	SECRETARIA	GV02	GAVETEIRO
ME21		MESA 900 MM	1
ME20		MESA 750 MM	3
ME23		MESA 1400 MM	3
CD06		CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	3
CD03		CADEIRA COMUM	3
AR02		ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
AQ03		ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	5
MR02		MURAL	2
CD01		COMPUTADOR DESKTOP	3
LXG02		LIXEIRA GERAL - SALAS	1
IMP01		IMPRESSORA A LASER	1

DIRETORIA	ME20	MESA 750 MM	1
	ME24	MESA 1600 MM	1
	CD03	CADEIRA COMUM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	GV02	GAVETEIRO	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DE REUNIÕES	ME25	MESA DE REUNIÃO	2
	CD03	CADEIRA COMUM	12
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
ALMOXARIFADO	ES01	ESTANTE SIMPLES	5

CINETEATRO	PC01	POLTRONA CINETEATRO	272
	TPC01	TELA DE PROJEÇÃO - CINETEATRO	1
	ARC02	AR-CONDICIONADO 60.000 BTUs	7
	ITC01	ITENS CENOTECNIA, SOM E LUZ	1
FOYER DO CINETEATRO	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	3
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	3
	ME22	MESA 1200 MM	5
CAMARIM DO CINETEATRO	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	4
	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	4
	GV02	GAVETEIRO	1
SANITÁRIO DO CAMARIM	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
SANITÁRIO ACESSÍVEL DO CAMARIM	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
CASA DE MÁQUINAS	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUs	1
CABINE DE PROJEÇÃO DO CINETEATRO	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUs	1

	MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	1
SALA DE APOIO DO CINETEATRO	ME21	MESA 900 MM	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
SALA DA EQUIPE CÊNICA	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	2
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	1
	ME22	MESA 1200 MM	1
DEPÓSITO DO CINETEATRO	ES01	ESTANTE SIMPLES	5

1.2. AMBIENTES ESPORTIVOS

Quadro 2. Lista de Mobiliários dos Ambientes esportivos.

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	TRV01	TRAVE DE FUTEBOL	2
	QE02	SUPORTE PARA REDE DE VÔLEI	2
	QE36	TABELA DE BASQUETE	2
	BS01	BANCO SUECO	2
VESTIÁRIO GRANDE CIRCULAÇÃO	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	5
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	2
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	4
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	4
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	GAV01	GANCHOS PARA O VESTIÁRIO	4
SANITÁRIO ACESSÍVEL DE USO PÚBLICO E SANITÁRIO ACESSÍVEL FUNCIONÁRIOS/PROFESSORES	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
DEPÓSITO MATERIAL ESPORTIVO	ES01	ESTANTE SIMPLES	5
DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES01	ESTANTE SIMPLES	3
	VA01	VARAL DE PAREDE	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1
PISCINA COBERTA	RP01	RAIA DE PISCINA	4
	CDP01	CADEIRA ELEVADOR - PISCINAS	1
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	ECP03	ESCADA DE ACESSO DE PISCINA	2

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
	CSV01	CADEIRA PARA SALVA VIDAS	1
VESTIÁRIO GRANDE CIRCULAÇÃO	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	5
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	2
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	4
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	4
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	GAV01	GANCHOS PARA O VESTIÁRIO	4
SANITÁRIO ACESSÍVEL DE USO PÚBLICO E SANITÁRIO ACESSÍVEL FUNCIONÁRIOS/PROFESSORES	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
DEPÓSITO MATERIAL ESPORTIVO	ES01	ESTANTE SIMPLES	5
SALA DO PISCINEIRO	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	2
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	1
	ME21	MESA 900 MM	1
	ES01	ESTANTE SIMPLES	3
SALA DO GUARDA-VIDAS	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	2
	ME21	MESA 900 MM	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	MC01	MACA	1
SALA DE DANÇA/GINÁSTICA (COM ESPELHO)	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	BR01	BARRA DE APOIO - DANÇA	3
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	ESP02	ESPELHOS SALA DE DANÇA	12
SALA DE ESPORTE MULTIUSO (SEM ESPELHO)	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	5
	MET01	MESA DE TÊNIS DE MESA	2
	KB01	KIT BADMINGTON	5
	TM01	TATAME	50
	EQP01	EQUIPAMENTO DE ANCORAGEM PARA TECIDO ACROBÁTICO	4
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	SP01	SUPORTE PARA SACO DE PANCADA	1

1.3. AR LIVRE

Quadro 3. Lista de Mobiliários dos ambientes ao ar livre.

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
PLAYGROUND	BD01	BALANÇO DUPLO DOIS ASSENTOS	1
	BF01	BALANÇO FRONTAL PCD	1
	ESC01	ESCORREGADOR	1
	GGR01	GANGORRA DUPLA	1
	BQ01	BRINQUEDOS DE ESCALADA	1
	PD01	CASA TARZAN	1
HORTA	KT01	KIT DE JARDINAGEM	3
	RG01	REGADOR	12
	LJ01	LUVA PARA JARDINAGEM	37
	KR01	KIT DE IRRIGAÇÃO	6
	MGR1	MANGUEIRA	1
	KS01	KIT DIVISOR DE SOLO	9

1.4. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇO

Quadro 4. Lista de Mobiliários dos ambientes administrativos e de serviços.

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
SECRETARIA	GV02	GAVETEIRO	3
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME20	MESA 750 MM	3
	ME23	MESA 1400 MM	3
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	3
	CD03	CADEIRA COMUM	3
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPENSA	5
	MR02	MURAL	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	3
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	DIRETORIA	ME20	MESA 750 MM
ME24		MESA 1600 MM	1
CD03		CADEIRA COMUM	2
CD06		CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	1

AMBIENTE	CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD/ AMBIENTE
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	GV02	GAVETEIRO	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DOS PROFESSORES	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	ME22	MESA 1200 MM	3
	ME25	MESA DE REUNIÃO	2
	MT01	SUPORTE TIPO PEDESTAL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	10
	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	6
	MR02	MURAL	2
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
ALMOXARIFADO	ES01	ESTANTE SIMPLES	5
DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES01	ESTANTE SIMPLES	3
	VA01	VARAL DE PAREDE	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1
COPA	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	4
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	RF04	REFRIGERADOR COMBINADO "FROST-FREE" 260 A 360 L)	1
	FM01	FORNO MICROONDAS	1
VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2

Obs. 1: verificar e compatibilizar com o Apêndice I do CEC - Programa de Necessidades.

1.5. ÁREA EXTERNA E OUTROS AMBIENTES

Quadro 5. Lista de Mobiliário da área externa e de outros ambientes.

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD. POR AMBIENTE
MOBILIÁRIO URBANO	ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	Obs. 1
	BC04	BANCO 4 LUGARES	Obs. 1 e 2
	LXE01	CONJUNTO DE LIXO RECICLÁVEL E NÃO RECICLÁVEL	Obs. 1

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD. POR AMBIENTE
GUARITA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2
	GV02	GAVETEIRO	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1

BEBEDOUROS ENTRADA DE SANITÁRIOS	BB01	BEBEDOURO	1
----------------------------------	------	-----------	---

EXTERNO	ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	7
	BC04	BANCO 4 LUGARES	14
	LXE01	CONJUNTO DE LIXO RECICLÁVEL E NÃO RECICLÁVEL	14

SANITÁRIO DE USO PÚBLICO	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	3
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	2
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	6
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	6
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	7
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	2
	MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTOASPIRANTE BRANCO*	3
	VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	1,5
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	6
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	6
	SANITÁRIO ACESSÍVEL GRANDE	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS
PP01		PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
PH01		PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QTD. POR AMBIENTE
CIRCULAÇÃO E SANITÁRIO ACESSÍVEL FUNCIONÁRIOS/PROFESSORES	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	2
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSÍVEIS	1
	BR05	TROCADOR ACESSÍVEL*	1

Obs. 1: Verificar e compatibilizar com o Apêndice I do CEC - Programa de Necessidades.

Obs. 2: Incluir bancos externos para os ambientes de Pátio Coberto e Descoberto.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS MOBILIÁRIOS

O quadro a seguir apresenta em ordem alfabética os MOBILIÁRIOS listados no capítulo anterior e suas especificações técnicas. Nele, constam o código, a classe e a descrição de cada móvel. Os códigos do mobiliário advêm da FDE¹ enquanto a classe se relaciona ao *Service Level Agreement* (SLA). Ou seja, a classe será balizadora do grau de urgência e prazo para manutenção do mobiliário, informações contidas no ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA.

Quadro 6: Lista de Especificações dos Mobiliários.

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	3	Armário alto com duas portas pivotantes de quatro prateleiras, fabricado em MDP ou MDF.
AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	3	Arquivo de aço para pastas suspensas com 4 gavetas.
AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	3	Armário de aço dividido verticalmente em 2 compartimentos e 3 prateleiras removíveis e ajustáveis em cada compartimento.
AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	3	Armário de aço com 6 compartimentos individuais e sobrepostos em 3 fileiras horizontais e 2 fileiras verticais dotados de portas e fechaduras independentes.
AR09	ARMÁRIO BAIXO	3	Armário de aço dotado de 2 portas, 2 prateleiras internas e fechadura.
ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	4	Conforme especificações presentes no ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA

¹ Para os itens inexistentes nas bases da FDE, foi criado um código pela equipe técnica.

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
ARC02	AR-CONDICIONADO 60.000 BTUS	4	Conforme especificações presentes no ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA
ARE01	ARMÁRIOS- ESCANINHOS COM PORTA/CHAVE	3	Armário Tipo Escaninho 20 Portas
BB01	BEBEDOURO	5	-
BC04	BANCO 4 LUGARES	5	-
BD01	BALANÇO DUPLO DOIS ASSENTOS	5	Equipamento composto de estrutura em madeira com 02 (dois) assentos.
BF01	BALANÇO FRONTAL PCD	5	Brinquedo para cadeirante composto de 2 (dois) lugares, um ocupado por uma cadeira e outro a ser ocupado por uma cadeira de rodas, dispostos frente a frente com estrutura em tubos de aço carbono
BQ01	BRINQUEDOS DE ESCALADA	5	CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO
BQ02	BANQUETA PARA LABORATÓRIO	2	Banqueta individual empilhável, com assento em madeira compensada, montada sobre estrutura tubular de aço.
BQ07	BANQUETA ESCOLAR	2	Banqueta individual empilhável, com assento em plástico injetado, montada sobre estrutura tubular de aço.
BR01	BARRA DE APOIO - DANÇA	5	Barra de apoio para dança em madeira com espaço em aço para fixação na parede.
BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	4	-
BR05	TROCADOR ACESSÍVEL*	3	-
BS01	BANCO SUECO	2	Banco Sueco
BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	4	-
BT01	LIQUIDIFICADOR COMERCIAL DE 8 L	4	Liquidificador comercial com capacidade de 8 litros.
BT04	BATEDEIRA PLANETÁRIA COMERCIAL 12 L	4	Batedeira planetária comercial com capacidade de 12 litros, dotada de sistema de monitoramento de abertura do protetor de tigela.

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
CD01	COMPUTADOR DESKTOP	4	Processador 10ª geração i3, similar ou superior; Memória RAM de 4GB, DDR4, 266Mhz ou superior; Memória SSD de 256GB; Placa de vídeo para tela de 1920x1080, com no mínimo 32 bits; Windows 11 Home Singular; Monitor 18,5"; com Microsoft Office Home and Student ou similar; com mouse pad, mouse e teclado
CD02	COMPUTADOR DESKTOP I7	4	Conforme especificações presentes no ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA
CD03	CADEIRA COMUM	2	Cadeira fixa estofada, empilhável, sem braços, montada sobre armação tubular de aço.
CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	2	Cadeira giratória estofada, sem apoia-braços, com rodízios, dotada de mecanismo de regulagem do assento e do encosto.
CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2	Cadeira giratória estofada, com apoia-braços reguláveis e rodízios, dotada de mecanismo amortecedor e regulador do assento e do encosto.
CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	2	Cadeira individual empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço.
CDP01	CADEIRA ELEVADOR - PISCINAS	5	Cadeira elevador acessível para piscinas
CE01	CAPELA DE EXAUSTÃO	5	Capela para exaustão de gases, de sobrepor em bancada.
CE02	AÇUCAREIRO	1	-
CE03	AFIADOR DE FACAS	1	-
CE04	CONJUNTO ASSADEIRAS ANTIADERENTE RETANGULAR ALTA COM ABA	1	-
CE07	KIT BACIAS TIGELAS DE INOX	1	-
CE08	BANDEJAS COM SERVIMENTO 48CM	1	-
CE09	BATEDOR DE OVOS EM AÇO INOX 26,5CM	1	-
CE10	TIGELA DE INOX 16CM	1	-
CE11	CANECA 350ML	1	-
CE12	CHALEIRA AÇO INOXIDÁVEL 2 LITROS COM APITO E CABO	1	-
CE13	SUPORTE PARA COADOR DE PAPEL 103	1	-

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
CE17	COLHER DE PAU 17CM	1	-
CE18	COLHERES DE CAFÉ	1	-
CE19	COLHERES DE CHÁ	1	-
CE20	COLHERES DE SOBREMESA	1	-
CE21	COLHERES DE SOPA	1	-
CE22	CONCHA INDUSTRIAL EM ALUMÍNIO 20 CM	1	-
CE23	ESCUMADEIRA 28CM	1	-
CE24	COPO MEDIDOR 500ML	1	-
CE25	CORTADOR DE PIZZA	1	-
CE26	SUORTE PARA PANELA AÇO INOX	1	-
CE27	DESCASCADOR DE LEGUMES E FRUTAS	1	-
CE28	ESCORREDOR DE LOUÇAS	1	-
CE29	ESCORREDOR DE MASSAS	1	-
CE30	LAVA ARROZ	1	-
CE31	ESPÁTULA PARA BOLO	1	-
CE32	PÁ PARA BOLO	1	-
CE33	ESPREMEDOR DE ALHO	1	-
CE34	AMASSADOR DE LEGUMES	1	-
CE35	ESPREMEDOR DE LIMAO E LARANJA	1	-
CE36	FACA PARA CARNES E AVES	1	-
CE37	FACA PARA DESOSSA AÇO INOX	1	-
CE38	FACA DE LEGUMES	1	-
CE39	FACA DE PÃO	1	-
CE40	FACAS DE MESA	1	-
CE41	FACAS DE SOBREMESA	1	-
CE42	FORMA CANUDO 17 CM DIAMETRO	1	-
CE43	FORMA DE GELO	1	-
CE44	FORMA ANTIADERENTE 36 CM	1	-
CE45	FRIGIDEIRA 18CM ANTIADERENTE	1	-
CE46	FUNIL PLÁSTICO N°2	1	-
CE47	GARFO DE MESA	1	-
CE48	GARFO DE SOBREMESA	1	-
CE49	GARRAFA TÉRMICA	1	-

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
	0,75L		
CE50	JARRA DE VIDRO 1,5 LITROS	1	-
CE51	SERVIÇO AMERICANO RETANGULAR 29CM X 44CM	1	-
CE52	FERVEDOR ANTIADERENTE ALUMÍNIO 1 LITRO	1	-
CE53	LIXEIRA COM TAMPA 56L	1	-
CE55	MARTELO DE CARNE	1	-
CE56	PANELA DE PRESSÃO 4,5L ALUMINIO	1	-
CE57	CONJUNTO DE PANEAS DE ALUMÍNIO 5 PEÇAS	1	-
CE58	PANO DE COPA COMUM	1	-
CE59	PEGADOR INOX MASSA 20CM	1	-
CE60	PEGADOR INOX SALADA 20CM	1	-
CE61	PENEIRA PLÁSTICA 9CM	1	-
CE62	PINCEL DE SILICONE COM CABO EM ACRÍLICO 22CM	1	-
CE63	PORTA CONDIMENTOS	1	-
CE64	PORTA DETERGENTE, ESPONJA E SABÃO	1	-
CE65	CONJUNTO 5 POTES RETANGULAR 240ML	1	-
CE66	PRATO 18CM SOBREMESA	1	-
CE67	PRATO 22,4CM FUNDO	1	-
CE68	PRATO RASO 28CM	1	-
CE69	KIT COM 4 PRENDEDORES PARA EMBALAGEM	1	-
CE70	RALADOR 4 FACES 8 CM	1	-
CE71	RODO DE PIA COM BORRACHA ANTIMOFO	1	-
CE72	ROLO DE MASSA 30CM	1	-
CE73	SALADEIRA OVAL 28 CM	1	-
CE74	TÁBUA DE CORTE COM VIDRO TEMPERADO	1	-
CE75	TOALHA DE MESA 1,40 X 1,40	1	-
CE76	XICARAS DE CAFÉ COM PIRES	1	-

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
CE77	ABRIDOR DE LATA, GARRAFA E SACA- ROLHA	1	-
CFD01	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL	4	Imagens de alta qualidade com o sensor APS-C de 24.1 megapixels; Gravação de vídeos em Full HD 30p;
CHK01	CHROMA KEY	2	Painel chroma key de fundo infinito produzido em painel ou pintura específica;
CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	2	Conjunto para aluno individual composto de 1 (uma) mesa em MDF ou MDF e 1 (uma) cadeira empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço, montados sobre estrutura tubular de aço.
CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	2	Conjunto para professor composto de 1 (uma) mesa em MDP ou MDF e 1 (uma) cadeira empilhável com assento e encosto em polipropileno injetado, montados sobre estrutura tubular de aço, montados sobre estrutura tubular de aço.
CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	2	Conjunto de uso múltiplo composto de 1 (uma) mesa com tampo em MDP ou MDF e 2 (duas) cadeiras, montados sobre estrutura tubular de aço.
CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	2	Conjunto de uso múltiplo composto de 1 (uma) mesa com tampo em MDP ou MDF e 2 (duas) cadeiras, montados sobre estrutura tubular de aço.
CK01	COOKTOP DE INDUÇÃO DUAS BOCAS	5	Cooktop de Indução 2 Bocas 9 Potências Preto PCT02P – 220 Volts.
CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1	Contentor móvel para resíduos recicláveis, 240 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1	Contentor móvel para resíduos não recicláveis, 240 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	4	Caixa de Som Portátil 100W, com Bateria
CSV01	CADEIRA PARA SALVA VIDAS	2	Cadeira para salva-vidas em aço
CVL01	CAVALETE DE ARTES	2	Cavelete de Pintura
DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	1	Dispenser para álcool em gel com reservatório.
EC01	ESPREMEDOR DE FRUTAS COMERCIAL	4	Espremedor de frutas comercial, elétrico, com câmara de sucos fabricado em aço inox.

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
ECP03	ESCADA DE ACESSO DE PISCINA	4	Escada para acesso de piscinas com profundidade de 120 cm a 145 cm
EQP01	EQUIPAMENTO DE ANCORAGEM PARA TECIDO ACROBÁTICO	5	Equipamento que suporte até 300kg de carga
ES01	ESTANTE	3	Estante de aço desmontável, fechada nas laterais e no fundo por meio de painéis, dotada de 6 prateleiras formando 5 vãos de alturas ajustáveis.
ES01	ESTANTE SIMPLES	3	Estante de aço desmontável, fechada nas laterais e no fundo por meio de painéis, dotada de 6 prateleiras formando 5 vãos de alturas ajustáveis.
ES03	ESTANTE DUPLA PARA BIBLIOTECA	3	Estante de aço para livros, dotada de 10 prateleiras fixadas às colunas por meio de encaixes formando vãos de alturas ajustáveis.
ES06	ESTANTE BAIXA	3	Estante de aço desmontável com travamento nas laterais e no fundo em forma de "X", dotada de 3 prateleiras formando 2 vãos de alturas ajustáveis.
ESC01	ESTANTES DE LIVROS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	3	2 Prateleiras para Livros Infantis 60cm
ESC01	ESCORREGADOR	3	Equipamento para escorregar em estrutura de madeira ou metálica.
ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	5	Espelho para banheiro retangular ou circular.
ESP02	ESPELHOS SALA DE DANÇA	5	Espelho liso, reflexivo, 3mm
FIL01	FILMADORA	4	Vídeo 4K Ultra HD, resolução de vídeo 4K ultra-HD e resolução de imagem clara de 48M, tela giratória de 270 ° de 3,0 polegadas e zoom de 16X são acessíveis; transporte e gravação portátil: projetado com alça de mão para segurar com conforto e evitar quedas acidentais
FM01	FORNO MICROONDAS	4	Forno de micro-ondas, de uso doméstico.
FO05	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS PARA GN	4	Fogão de 4 bocas para GN (Gás Natural).
FUR1	FURADEIRA/PARAFUSAD EIRA À BATERIA	4	-
FUR2	FURADEIRA DE BANCADA	4	-
GAV01	GANCHOS PARA O VESTIÁRIO	1	Equipamento que suporte até 300g de carga

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
GGR01	GANGORRA DUPLA	5	Equipamento para se balançar e gangorrear, composto com 02 (dois) assentos em estrutura de madeira
GRV1	GRAVADORA A VÁCUO FUNIL - COM ESTUFA	4	-
GV02	GAVETEIRO	3	Gaveteiro com 3 gavetas, dotado de rodízio, fabricado em MDP ou MDF.
IMP01	IMPRESSORA A LASER	4	Impressora Laser. WIFI. Resolução 1200 x 1200. Processador: 600mhz. Memória 128mb.
IMP3D	IMPRESSORA 3D	4	-
IMPLZ	IMPRESSORA A LASER DE GRANDE FORMATO	4	-
ITC01	ITENS CENOTECNIA, SOM E LUZ	5	<p>GUARDAS FIXAS, EM VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, LISAS, COM BARRADO SUPERIOR DUPLO REFORÇADO E ILHOSES PARA AMARRAS – 1,40 X 4,25MTS ; PERNAS EM VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, LISAS, COM BARRADO SUPERIOR DUPLO REFORÇADO E ILHOSES PARA AMARRAS – 1,8 0 X 4,25MTS;</p> <p>CORTINA NOBRE EM VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 550G/ML, PLISSADA, (2X A LARGURA) EM 2 XALES, COM BARRADO SUPERIOR DUPLO REFORÇADO E ILHOSES E TRELIÇA COM TRILHOS E RODÍZIOS O – 14,40 X 4,40 MTS; LAMBREQUIM DA ROTUNDA EM VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, LISO, COM BARRADO SUPERIOR DUPLO REFORÇADO E ILHOSES PARA AMARRAS – 12,0 X 0,75 MTS FIXO ; ROTUNDA VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, PLISSADA, (2X A LARGURA) EM 2 XALES, COM BARRADO SUPERIOR DUPLO REFORÇADO E ILHOSES E TRELIÇA COM TRILHOS E RODÍZIOS – 12,40 X 4,40 MTS; CICLORAMA EM MATERIAL SINTÉTICO SYNCHRO SONORO 70 TEXTURIZADO COM BARRADOS SUPERIOR E INFERIOR DUPLOS REFORÇADOS, ILHOSES PARA AMARRAS E BAINHA INFERIOR PARA TUBO METÁLICO 2” – 11,00 X 4,15 MTS; VELUDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 550G/ML NA COR DA CORTINA NOBRE PARA REVESTIR OS</p>

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
			<p>PAÍNEIS 1,50 X 4,00 MTS; CORTINA DE ACESSO AO PALCO, DUPLA FACE EM VELEDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, PLISSADA, (2X A LARGURA) EM 2 XALES, COM FORRO EM BIDIM E GALERIAS REVESTIDAS DO MESMO VELUDO – 3,00 X 2,50 MTS; CORTINA DE ACESSO À PLATÉIA, DUPLAS FACES EM VELEDO 100% ALGODÃO IGNIFUGADO 380G/ML, PLISSADA, (2X A LARGURA) EM 2 XALES, COM FORRO EM BIDIM E GALERIAS REVESTIDAS DO MESMO VELUDO – 3,00 X 2,50 MTS-MANUAL ; PROJETO –EPSON 3LCD PROJETO OU SIMILAR; BRILHO : 3500 ANSI LUMENS; CONTRASTE: 500:1 ; RESOLUÇÃO XGA (1024X768); RESOLUÇÃO SUPOSTADA: VGA, XGA, SXGA, UXGA; MÉTODOS DE PROJEÇÃO: TETO, FRONTAL E TRASEIRO; ASPECTO 4:3 (SUPOSTA 16:9); LENTES: TIPO MANUAL; F-N: 1.75 – 2.42; FOCO: 24 – 38.2MM; ZOOM: 1.0-1.6 LÂMPADA: TIPO 210W UHE; VIDA UTIL: 2500 H (ALTO BRILHO) 3000H (BAIXO BRILHO); CORREÇÃO KEYSTONE: VERTICAL: +/- 45º (AUTOMÁTICO); HORIZONTAL: +/-30º; UNIFORMIDADE DE BRILHO: 90%; REPRODUÇÃO DE COR: 24BIT, 16.7 MILHOES ENTRADA: VGA (MINI D-SUB 15 PIN) X2 ; VÍDEO COMPOSTO (1 RCA) X1; S-VÍDEO (MINI DIN 4 PIN) X1; VÍDEO COMPONENTE (COMPARTILHADO COM ENTRADA VGA)X1; ÁUDIO (2RCA) X1; ÁUDIO (STEREO MINI JACK) X2; SAÍDA: VGA (MINI D-SUB 15 PIN) X1 – RETORNO PARA MONITOR; ÁUDIO (STEREO MINI JACK) X1; COMPATIBILIDADE DE VÍDEO: NTSC/ NTSC4.43/ PAL-M/ PAL-N/ PAL-60 / SECAM/ HDTV: 480i, 480p, 720p, 1080i; RESOLUÇÃO DE VÍDEO: 560 LINHAS (NTSC E PAL); CONEXÃO PARA CONTROLE : USB 1.1 (TIPO B) X1; USB 2.0 (TIPO A) X1 – EASY MP; RJ45 X1 (INTERFACE DE REDE); COMPACT FLASH X 1 (3.3V); COMPACT FLASH X 1 5 (3.3V); COMPATIBILIDADE WIRELESS – 802.11 A/B/G; COMPATÍVEL COM WINDOWS ATUAL. SUPORTE DE TETO</p>

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
			<p>PARA PROJETOS: INCINÁVEL : -15º ~ +15º; GIRO: 360; PADRÃO MONTAGEM UNIVERSAL; DISTÂNCIA DO TETO: 430 ~ 650MM; ORGANIZADOR DE CABOS; AJUSTE MILIMÉTRICO DE ALTURA. CABOS: CABO PRONTO RCA VÍDEO/FONTE 30M; CABO HDB15 VGA (RGB) M XM 30,00M. CONJUNTO – MANTA DE LINÓLEO DUPLA FACE NAS CORES PRETO E CINZA COM ESPESSURA DE 2MM – SEM EMENDAS NOS COMPRIMENTOS DE 13,00 M CADA FAIXA; ESCADA ISOLANTE DO TIPO TESOURA DUPLO ACESSO COM MONTANTES EM FIBRA DE VIDRO, PÉS EM BORRACHA E DEGRAUS EM ALUMÍNIO, MEDINDO 3,00M DE ALTURA – 9 DEGRAUS; 01 UNIDADE – ESCADA ISOLANTE DO TIPO TESOURA DUPLO ACESSO COM MONTANTES EM FIBRA DE VIDRO, PÉS EM BORRACHA E DEGRAUS EM ALUMÍNIO, MEDINDO 4,00M DE ALTURA – 11 DEGRAUS.</p>
KB01	KIT BADMINGTON	5	<p>Grip (rol), Peteca de Treino para Badminton com pena e base sintética de poliuretano, Raquetes de Badminton. Composição: Grafite e Carbono. Tamanho: 67,5 cm. Peso sem corda: 80 a 85 gramas, Rede de badminton, medindo 6,10m x 0,70m, fio de poliamida em malha de 2cm e banda superior em PVC, Suporte de Rede de Badminton Fixo (poste), feito em tubo de aço pintado de seção redonda de 50mm, com altura de 1,55m, desenhados para ancorar ao solo mediante manga metálica empotrado em sapata de concreto com mangas inclusas e de ancoragens para rede, Tapetes - Com</p>

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
			revestimento raspar one-off, anti - sujar de processamento com a camada protetora. Apenas 5 rolos para a quadra de badminton. Padrão de superfície: lichee padrão. Apoio: pvc espumado volta, não apoio tecido. Camada de desgaste: 1.2mm. Peso: para 4.5mm, 3.2kg/sqm aprox. Para 3.5mm, 2.8kg/sqm aprox.
KR01	KIT DE IRRIGAÇÃO	1	-
KS01	KIT DIVISOR DE SOLO	1	-
KT01	KIT DE JARDINAGEM	1	-
LJ01	LUVA PARA JARDINAGEM	1	-
LOB1	LIXADEIRA ORBITAL	1	-
LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	4	-
LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1	Lixeira fabricada em aço inoxidável.
LXE01	CONJUNTO DE LIXO RECICLÁVEL E NÃO RECICLÁVEL	1	Capacidade mínima de 100 litros
LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1	Lixeira fabricada em aço inoxidável.
LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1	Lixeira 100 litros. Cesto redondo com tampa.
M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	2	Conjunto uso múltiplo (01 mesa/04 banquetas) tamanho 6 (altura do aluno: de 1,59m a 1,88m)
MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	2	Mesa individual acessível para pessoa em cadeira de rodas (PCR), com tampo em MDP ou MDF.
MBR02	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	2	Conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis.
MC01	MACA	2	Maca para atendimento de primeiros socorros com estrutura em aço e com colchão embutido.
MCB01	MESAS E CADEIRAS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	2	Mesa e Cadeira Infantil
MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTOASPIRANTE BRANCO*	4	-
MCR01	MICROFONE	4	Microfone com Fio

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
MCRT	MICRO RETÍFICA DREMEL 3000	4	-
ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	5	-
ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica.
ME20	MESA 750 MM	2	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica.
ME21	MESA 900 MM	2	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP.
ME22	MESA 1200 MM	2	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP.
ME23	MESA 1400 MM	2	Mesa com tampo de MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP.
ME24	MESA 1600 MM	2	Mesa com tampo de MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP.
ME25	MESA DE REUNIÃO	2	Mesa com tampo de MDP montada sobre estrutura metálica, dotada de painel frontal em MDP.
MEP01	MESA DE PEBOLIM	2	-
MET01	MESA DE TÊNIS DE MESA	2	Mesa de tênis que atenda às normas da ITTF, proteção contra umidade na parte inferior
MGR1	MANGUEIRA	5	-
MQCT	MÁQUINA DE COSTURA DOMÉSTICA	4	-
MR02	MURAL	2	Mural em painel MDF, dotado de suportes de fixação.
MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	4	Mesa de som e interface com 1 pré-amplificador de microfone.
MT01	SUORTE TIPO PEDESTAL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	4	Suporte para Tv até 55" tipo Pedestal Móvel com Rodizio PED-03. Materiais: Aço ao carbono; Altura Ajustável
PC01	POLTRONA CINETEATRO	5	Poltrona fixa para auditórios revestida em couro sintético.
PD01	CASA TARZAN	5	CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO
PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1	Porta papel higiênico para banheiros e lavados. Com parafusos e bucha para fixação.
PIT01	PROJETOR INTERATIVO	4	Projeto Interativo / Projeto Multimídia, cor preta, 110V.

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1	Suporte para Papel Toalha Interfolhado em Plástico.
PTR1	PLOTTER DE RECORTE	4	-
QB01	QUADRO BRANCO	5	Quadro em painel MDF, quadriculado, dotado de suportes de fixação e calha metálica, acompanhado de apagador e canetas.
QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	5	Quadro branco para uso interno em ambientes pedagógicos, administrativos, circulações, áreas comuns e outros.
QE02	SUPORTE PARA REDE DE VÔLEI	5	Poste para rede de voleibol / rede de vôlei, com 02 faixas em algodão cru.
QE36	TABELA DE BASQUETE	5	Estrutura em aço galvanizado, avanço de 2,00 a 2,5 metros, com tabela em vidro temperado 10mm oficial de 1,80x1,05 com aro e rede. Removível com rodas
RF01	REFRIGERADOR 4 PORTAS 1000 L	4	Refrigerador industrial vertical de 4 portas, monofásico 220V, compressor de 1/2 hp. Capacidade útil mínima de 1000 litros.
RF04	REFRIGERADOR COMBINADO "FROST-FREE" 260 A 360 L)	4	Refrigerador combinado (duplex) vertical, linha branca, sistema de refrigeração "frost-free", capacidade de armazenamento mínima de 260 litros e máxima de 360 litros.
RG01	REGADOR	3	-
RL01	REFLETOR LED	4	Alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó; proteção máxima contra corrosão e maresia; alto índice de reprodução de cor e brilho forte com SMD Led (consumo A); proteção contra poeira e jatos de água; ZERO Radiação; livre de raios UV e IR.
RP01	RAIA DE PISCINA	5	Raia de Piscina Flutuante 25m
RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1	Relógio de parede com funcionamento a "quartz" alimentado por pilha alcalina.
SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	2	Sofá individual estofado, revestido em couro sintético, dotado de apoia-braços.
SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	2	Sofá de dois lugares estofado, revestido em couro sintético, dotado de apoia-braços.
SP01	SUPORTE PARA SACO DE PANCADA	5	Aço Carbono reforçado, capacidade 80kg
SRTT	SERRA TICO-TICO	4	-

CÓD.DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
TAP01	TAPETE PARA BEBÊS E CRIANÇAS	2	Kit 10 Tapetes Tatame EVA
TM01	TATAME	2	Tatame Universal dupla face em borracha de alta densidade. Composição: EVA (Etileno-Acetato de Vinila). Dimensões: 1x1 m x 23 mm; Densidade: 115Kg/m ³ ; Peso por placa 2,6 Kg.
TPC01	TELA DE PROJEÇÃO - CINETEATRO	5	Tela para projeção audiovisual com sistema automatizado rolante.
TPJ01	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	4	Tela de Projeção retrátil 100 polegadas, com tripé
TPR01	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL	4	Tela de projeção retrátil 133" no formato 16:9.
TR01	TRIPÉ	5	Trampolim de competição
TRV01	TRAVE DE FUTEBOL	5	Trave de futebol com postes em aço carbone e rede em Polipropileno.
TV09	TELEVISOR SMART 40"	4	Televisor smart em cores, tecnologia LED, com tela LCD de 40", Ultra HD ou superior, widescreen, com comandos de sintonia, operações na parte externa, acompanhado de controle remoto e cabo de alimentação.
VA01	VARAL DE PAREDE	1	Varal de parede articulável fixo.
VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	4	-
VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	4	-
VN02	VENTILADOR DE PAREDE	1	Ventilador elétrico oscilante de parede, articulado, com três velocidades.

Elaboração: São Paulo Parcerias. Fonte: Fundação para o Desenvolvimento da Educação do Estado de São Paulo com modificações da equipe técnica.