



CONCORRÊNCIA Nº EC 009/2023/SGM-SEDP

Processo SEI 6011.2022/0002235-6

**PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA (PPP) NA MODALIDADE CONCESSÃO ADMINISTRATIVA
PARA A IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE CENTROS
EDUCACIONAIS UNIFICADOS (CEUs) NA CIDADE DE SÃO PAULO**

SEGUNDO LOTE

**ANEXO III DO CONTRATO – CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA
APÊNDICE II DO CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA – PLANO
REFERENCIAL DE MOBILIÁRIO DOS CEUS**

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	3
1. MOBILIÁRIOS POR AMBIENTE	4
1.1. BLOCO EMEF.....	4
1.1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS	4
1.1.2. AMBIENTES DE VIVÊNCIA	7
1.1.3. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO.....	9
1.2. BLOCO CULTURAL.....	12
1.2.1. UNICEU	12
1.2.1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA	12
1.2.1.2. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO	16
1.2.2. CULTURA.....	17
1.2.2.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA	17
1.2.2.2. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO	24
1.3. BLOCO CINETEATRO	27
1.4. BLOCO ESPORTIVO	28
1.5. ESPORTE E RECREAÇÃO EXTERNA	30
1.5.1. ÁREA VERDE DO CEU JARDIM CAMPINAS	32
1.6. CONSTRUÇÕES COMPLEMENTARES.....	32
2. ESPECIFICAÇÕES DOS MOBILIÁRIOS	33



INTRODUÇÃO

Este Plano Referencial de Mobiliário – Apêndice II do ANEXO III - CADERNO DE ENCARGOS DA CONCESSIONÁRIA – é composto por informações relativas aos MOBILIÁRIOS internos e externos e outros itens para o pleno funcionamento das atividades pedagógicas e administrativas dentro da Parceria Público-Privada (PPP) para a implantação, manutenção e conservação de Centros Educacionais Unificados (CEUs). Os itens listados neste documento são referenciais para a CONCESSIONÁRIA desenvolver o Plano de MOBILIÁRIOS para cada unidade, que deve ser aprovado pelo PODER CONCEDENTE.

Este documento está organizado em dois capítulos. O primeiro apresenta a relação e quantificação de mobiliário que compõem cada ambiente. O segundo apresenta a descrição para cada item listado no capítulo anterior.

O tipo e quantidade de mobiliário expostos neste documento têm origem na capacidade de USUÁRIOS por ambientes descritas no APÊNDICE I – PROGRAMA DE NECESSIDADES DOS CEUS, nos Catálogos Técnicos da Fundação para o Desenvolvimento da Educação (FDE)¹ e no Manual de Orientações Técnicas para Elaboração de Projetos de Edificações Escolares do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE)².

As informações dispostas neste documento são complementadas pelo APÊNDICE I – PROGRAMA DE NECESSIDADES DOS CEUS. Dessa forma, a CONCESSIONÁRIA deve observar no Apêndice I a quantidade de ambientes para cada CEU e o material referencial utilizado para a definição dos parâmetros dos ambientes.

Os quantitativos relacionados a sanitários e vestiários devem estar de acordo com a proporção de bacias, lavatórios e chuveiros determinada para edificações de uso escolar pelo Código de Obras e Edificações da Prefeitura do Município de São Paulo (COE - Lei Municipal 16.642/2017) e outras normas e legislações aplicáveis.

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 documento e outras fontes de informação.

¹ Disponível em: <<https://produtostecnicos.fde.sp.gov.br/Pages/CatalogosTecnicos/Default.aspx>>. Acesso em: 05 abr. 2022.

² Disponível em: <<https://www.fnde.gov.br/index.php/programas/proinfancia/areas-para-gestores/manuais>> . Acesso em: 17 out. 2022.

1. MOBILIÁRIOS POR AMBIENTE

1.1. BLOCO EMEF

1.1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS

Quadro 1: Lista de MOBILIÁRIOS dos Ambientes Pedagógicos do BLOCO EMEF.

BLOCO EMEF			
AMBIENTES PEDAGÓGICOS			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
SALA DE AULA	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	35
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	1
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	LD01	LOUSA DIGITAL INCLUSIVA	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	FP03	KIT DE FAIXAS DE PROTEÇÃO PARA SALAS DE AULA	2
	MR02	MURAL	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
SALA DE CONTRATURNO	TPR01	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL	1
	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	35
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	1
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	1
	QB01	QUADRO BRANCO	2
	MR02	MURAL	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1

BLOCO EMEF

AMBIENTES PEDAGÓGICOS

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
SALA DE RECURSOS	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	4
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	4
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	3
	ME19	MESA REDONDA PARA GRUPOS	1
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME22	MESA 1200 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	3
	ES06	ESTANTE BAIXA	1
	MR02	MURAL	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	SPT01	SUPORE TIPO PEDESTAL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	MD01	MÁQUINA DAILOGRAFIA EM BRAILE	1
IB01	IMPRESSORA EM BRAILE	1	
ST01	SCANNER LEITOR DE TEXTO	1	
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	5
	M4B04	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	4
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1

BLOCO EMEF

AMBIENTES PEDAGÓGICOS

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	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 USO MÚLTIPLO	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	5
	M4B04	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	4
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	MT01	SUORTE TIPO PEDESTEL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	36
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	36
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	ES06	ESTANTE BAIXA	1
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	36
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
SALA LED	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	3
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	3
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	ES06	ESTANTE BAIXA	1

BLOCO EMEF

AMBIENTES PEDAGÓGICOS

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUs	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	M4B04	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	8
	NT01	NOTEBOOK	24
	IMP3D	IMPRESSORA 3D	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	KR02	KIT ROBÓTICA	4
	TB01	TABLET	10
SALA MULTIMEIOS	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	33
	MA02	MESA ACESSÍVEL PARA PESSOA EM CADEIRA DE RODAS	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	SPT01	SUORTE TIPO PEDESTAL PARA TELEVISORES ATÉ 55"	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	1
VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2	

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

1.1.2. AMBIENTES DE VIVÊNCIA

Quadro 2: Lista de MOBILIÁRIOS dos Ambientes de Vivência do BLOCO EMEF.

BLOCO EMEF			
VIVÊNCIA			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
PÁTIO COBERTO	CM01	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (120 L)	1

BLOCO EMEF

VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	CM02	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (120 L)	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
REFEITÓRIO	MBR02	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	10
	MBR03	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	10
COZINHA	BT02	BALCÃO TÉRMICO FIXO	1
	CE01	CAPELA DE EXAUSTÃO	1
DESPENSA DA COZINHA	ES01	ESTANTE SIMPLES	6
GRÊMIO ESTUDANTIL	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	2
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	10
	ME29	MESA DE USO MULTIPLO COM RODAS	1
	ME25	MESA DE REUNIÃO	1
	ME22	MESA 1200 MM	1
	MR02	MURAL	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
RÁDIO DA EMEF	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
	ME19	MESA REDONDA PARA GRUPOS	1
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	5
	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	1
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	1
	ES01	ESTANTE SIMPLES	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	1	
CONJUNTO DE SANITÁRIO DE USO PÚBLICO	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	6
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	6

BLOCO EMEF

VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	10
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	10
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	2
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	8
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	2
	MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO*	3
	VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	3
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	8
	BR05	TROCADOR ACESSÍVEL	2
	CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO	2
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	2
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	10

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

1.1.3. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO

Quadro 3: Lista de MOBILIÁRIOS dos Ambientes Administrativos e de Serviços/Apoio do BLOCO EMEF.

BLOCO EMEF

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E SERVIÇO/APOIO

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
RECEPÇÃO	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	4
SECRETARIA	GV02	GAVETEIRO	4
	ME21	MESA 900 MM	1

BLOCO EMEF

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E SERVIÇO/APOIO

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	ME20	MESA 750 MM	4
	ME23	MESA 1400 MM	4
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	4
	CD03	CADEIRA COMUM	2
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	3
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	8
	MR02	MURAL	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	4
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
COORDENAÇÃO PEDAGÓGICA	ME22	MESA 1200 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD03	CADEIRA COMUM	6
	GV02	GAVETEIRO	2
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
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
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DOS PROFESSORES	ME20	MESA 750 MM	1
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME22	MESA 1200 MM	2
	ME25	MESA DE REUNIÃO	3
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	20
	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	1
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	15
	MR02	MURAL	1
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1

BLOCO EMEF

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E SERVIÇO/APOIO

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
COPA	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	2
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	RF04	REFRIGERADOR COMBINADO "FROST-FREE" 260 A 360 L)	1
	FM01	FORNO MICROONDAS	1
ALMOXARIFADO	ES01	ESTANTE SIMPLES	4
SANITÁRIO ACESSÍVEL FUNCIONÁRIOS/PROFESSORES	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
VESTIÁRIO FUNCIONÁRIOS	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	2
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO	1
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	1
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	1
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCRP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	1
	DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES05	ESTANTE PARA EXPOSIÇÃO

BLOCO EMEF

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E SERVIÇO/APOIO

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	VA01	VARAL DE PAREDE	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1
SALA DE CÂMERAS DE VIGILÂNCIA	ME21	MESA 900 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	MT01	MONITOR 19.5"	1

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

1.2. BLOCO CULTURAL

1.2.1. UNICEU

1.2.1.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

Quadro 4: Lista de MOBILIÁRIOS dos Ambientes Pedagógicos e de Vivência da UniCEU.

BLOCO UNICEU E CULTURA

UNICEU

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
SALA DE AULA	CT01	CARTEIRA UNIVERSITÁRIA	50
	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
MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1	

BLOCO UNICEU E CULTURA

UNICEU

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	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
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2
	CD05	COMPUTADOR DESKTOP i5	51
	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	3
	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
LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS	AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	M4B06	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	5
	M4B04	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS	4
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1

BLOCO UNICEU E CULTURA

UNICEU

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	MR02	MURAL	2
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	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	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	MR02	MURAL	2
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	MT01	SUORTE TIPO PEDESTAL 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
CONJUNTO DE SANITÁRIO DE USO PÚBLICO	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	6
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	6
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	10
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	10
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	2
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	8
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	2
	MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO*	3
	VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	3

BLOCO UNICEU E CULTURA

UNICEU

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	8
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	2
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	10

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

1.2.1.2. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO

Quadro 5: Lista de MOBILIÁRIOS dos Ambientes Administrativos e de Serviços/Apoio da Uniceu.

BLOCO UNICEU E CULTURA			
UNICEU			
AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
SECRETARIA	GV02	GAVETEIRO	4
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME20	MESA 750 MM	4
	ME23	MESA 1400 MM	4
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	4
	CD03	CADEIRA COMUM	2
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	3
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	8
	MR02	MURAL	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	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
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DA CONCESSIONÁRIA	GV02	GAVETEIRO	4
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME20	MESA 750 MM	1
	ME23	MESA 1400 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD03	CADEIRA COMUM	3
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	2
	MR02	MURAL	1

BLOCO UNICEU E CULTURA

UNICEU

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO

	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	2
	FR01	FIREWALL	1
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
ALMOXARIFADO	ES01	ESTANTE SIMPLES	4
DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES01	ESTANTE SIMPLES	1
	VA01	VARAL DE PAREDE	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1

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

1.2.2. CULTURA

1.2.2.1. AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

Quadro 6: Lista de MOBILIÁRIOS dos ambientes pedagógicos e de vivência dos ambientes culturais.

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
BIBLIOTECA	ME24	MESA 1600 MM	3
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	5
	ME21	MESA 900 MM	2
	ME20	MESA 750 MM	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	5
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	ME22	MESA 1200 MM	8
	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	2
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	2
	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	15
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	15

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	ES03	ESTANTE DUPLA PARA BIBLIOTECA	40
	MCB01	MESAS E CADEIRAS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	5
	ESC01	ESTANTES DE LIVROS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	8
	ARE01	ARMÁRIOS-ESCANINHOS COM PORTA/CHAVE	10
	TAP01	TAPETE PARA BEBÊS E CRIANÇAS	5
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	TPJ01	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	1
	CSP01	CAIXA DE SOM PORTÁTIL	1
	MCR01	MICROFONE	2
COZINHA EXPERIMENTAL	FO05	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS PARA GN	1
	RF01	REFRIGERADOR 4 PORTAS 1000 L	1
	EC01	ESPRESSO 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 SACAROLHA	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	2	

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	103	
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 LIMÃO 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 DIÂMETRO	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

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	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 PANEAS 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 ANTIMOFO	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
ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO 1	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	1
ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO 2	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	1
SALA TÉCNICA DO ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO	ME24	MESA 1600 MM	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD02	COMPUTADOR DESKTOP I7	2

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	1
	MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	2
FABLAB	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
	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 48000 BTUS	1
	MBR03	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO	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

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	CD02	COMPUTADOR DESKTOP	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	1
	CHK01	CHROMA KEY	1
	TR01	TRIPÉ	3
	RL01	REFLETOR LED	2
	CFD01	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL	1
	FIL01	FILMADORA	1
BRINQUEDOTECA	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	
TEIA	ME25	MESA DE REUNIÃO	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	12
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	4
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	10
	ES01	ESTANTE	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	6
	MR02	MURAL	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
PIT01	PROJETOR INTERATIVO	2	
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	36
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	36
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	VN02	VENTILADOR DE PAREDE	2

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

	CD05	COMPUTADOR DESKTOP I5	36
	ARC01	AR-CONDICIONADO 48000 BTUS	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DE ARTES MULTIUSO	AR09	ARMÁRIO BAIXO	3
	ES06	ESTANTE BAIXA	3
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	36
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
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	CVL01	CAVALETE DE ARTES	4
SALA DE CIRCO	BX01	ESTRUTURA BOX STRUSS DE ALUMINIO	2
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	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
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES PEDAGÓGICOS E DE VIVÊNCIA

CONJUNTO DE SANITÁRIO DE USO PÚBLICO	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	6
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	6
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	10
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	10
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	2
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	8
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	2
	MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO*	3
	VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	3
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	8
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	2
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCRP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	10

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

1.2.2.2. AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO

Quadro 7: Lista de MOBILIÁRIOS dos ambientes administrativos e de serviços/apoio dos ambientes culturais.

BLOCO UNICEU E CULTURA

CULTURA

AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO

AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
SECRETARIA	GV02	GAVETEIRO	4

BLOCO UNICEU E CULTURA			
CULTURA			
AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME20	MESA 750 MM	4
	ME23	MESA 1400 MM	4
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	4
	CD03	CADEIRA COMUM	2
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	3
	AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	8
	MR02	MURAL	1
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	4
	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
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DOS PROFESSORES	ME20	MESA 750 MM	1
	ME21	MESA 900 MM	1
	ME22	MESA 1200 MM	2
	ME25	MESA DE REUNIÃO	3
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	20
	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	1
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	15
	MR02	MURAL	1
	QB02	QUADRO BRANCO MULTIFUNCIONAL	1
	TV09	TELEVISOR SMART 40"	1
	NT01	NOTEBOOK	2
	IMP01	IMPRESSORA A LASER	1
SALA DE REUNIÕES	ME25	MESA DE REUNIÃO	2
	CD03	CADEIRA COMUM	12

BLOCO UNICEU E CULTURA			
CULTURA			
AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	ES06	ESTANTE BAIXA	2
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	LXG02	LIXEIRA GERAL - SALAS	1
ALMOXARIFADO	ES01	ESTANTE SIMPLES	4
DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES01	ESTANTE SIMPLES	1
	VA01	VARAL DE PAREDE	1
	CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS RECICLÁVEIS (240 L)	1
	CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO RECICLÁVEIS (240 L)	1
SANITÁRIO ACESSÍVEL FUNCIONÁRIOS/PROFESSORES	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSÍVEIS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
COPA	CJU02	CONJUNTO DE USO MÚLTIPLO (1 MESA/2CADEIRAS)	2
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	RF04	REFRIGERADOR COMBINADO "FROST-FREE" 260 A 360 L)	1
	FM01	FORNO MICROONDAS	1
VESTIÁRIO FUNCIONÁRIOS	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	2
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO	1

BLOCO UNICEU E CULTURA			
CULTURA			
AMBIENTES ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇOS/APOIO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	1
	BSB01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	1
	VD02	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	1

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

1.3. BLOCO CINETEATRO

Quadro 8: Lista de MOBILIÁRIOS do BLOCO CINETEATRO.

BLOCO CINETEATRO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
CINETEATRO	PC01	POLTRONA CINETEATRO	272
	TPC01	TELA DE PROJEÇÃO - CINETEATRO	1
	ITC01	ITENS CENOTECNIA, SOM E LUZ	1
	MT02	MOTOR PARA ABERTURA E FECHAMENTO DA CORTINA DO CINETEATRO	1
	ARC02	AR-CONDICIONADO 60.000 BTUS	5
FOYER DO CINETEATRO	SO04	SOFÁ INDIVIDUAL	3
	SO05	SOFÁ DOIS LUGARES	2
	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
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1

BLOCO CINETEATRO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	1
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
SANITÁRIO ACESSÍVEL DO CAMARIM	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	1
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	1
	LXC01	LIXEIRA DAS CABINES INDIVIDUAIS	1
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	1
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	1
	CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO	2
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL	2
CASA DE MÁQUINAS	-	-	-
CABINE DE PROJEÇÃO DO CINETEATRO	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD05	COMPUTADOR DESKTOP i5	2
	MS01	MESA DE SOM - SALA TÉCNICA DE GRAVAÇÃO	1
SALA DE APOIO DO CINETEATRO	ME21	MESA 900 MM	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	2
	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	4

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

1.4. BLOCO ESPORTIVO

Quadro 9: Lista de MOBILIÁRIOS do BLOCO ESPORTIVO.

BLOCO ESPORTIVO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	TRV01	TRAVE DE FUTEBOL	2
	QE02	SUPORTE PARA REDE DE VÔLEI	1
	QE36	TABELA DE BASQUETE	2

BLOCO ESPORTIVO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	BS01	BANCO SUECO	2
	AR01	ARQUIBANCADA	1
SALA DE DANÇA/GINÁSTICA	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	1
	BR01	BARRA DE APOIO - DANÇA	3
	MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
	ESP02	ESPELHOS SALA DE DANÇA	12
	SALA DE ESPORTE MULTIUSO	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO
MET01		MESA DE TÊNIS DE MESA	2
KB01		KIT BADMINGTON	5
MS02		APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	1
TM01		TATAME	50
CONJUNTO DE VESTIÁRIOS DE USO PÚBLICO	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	2
	PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	8
	PH01	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - SANITÁRIOS	8
	LXG01	LIXEIRA GERAL - SANITÁRIOS	2
	DAG01	DISPENSER DE ALCOOL EM GEL E SABONETE	10
	ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	4
	CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO	8
	LT06	LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	2
	MCL01	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO*	3
	VD01	VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO*	3
	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
	BR03	CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	2

BLOCO ESPORTIVO			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	BR05	TROCADOR ACESSÍVEL*	2
DEPÓSITO MATERIAL ESPORTIVO	ES01	ESTANTE SIMPLES	4
DEPÓSITO DE MATERIAL LIMPEZA	ES01	ESTANTE SIMPLES	1
	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 SEMIOLÍMPICA	RP01	RAIA DE PISCINA	4
	CDP01	CADEIRA ELEVADOR - PISCINAS	1
	RP03	RELÓGIO DE PAREDE	1
	ECP03	ESCADA DE ACESSO DE PISCINA	2
	CSV01	CADEIRA PARA SALVA VIDAS	1
SALA DO PISCINEIRO E GUARDA-VIDAS	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	2
	ME21	MESA 900 MM	1
	ES01	ESTANTE SIMPLES	1
AMBULATÓRIO	AR05	ARMÁRIO DE AÇO - 6 PORTAS	1
	CD04	CADEIRA GIRATÓRIA SEM BRAÇOS	1
	CD08	CADEIRA DE USO MÚLTIPLO	2
	ME21	MESA 900 MM	2
	AR09	ARMÁRIO BAIXO	2
	MC01	MACA	1
	NB01	NEBULIZADOR INALADOR	1
	AP01	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL	1
	ET01	ESTETOSCÓPIO	1
TM02	TERMÔMETRO	1	

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

1.5. ESPORTE E RECREAÇÃO EXTERNA

Quadro 10: Lista de MOBILIÁRIOS para os ambientes externos.

ESPORTE E RECREAÇÃO EXTERNA			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
PISCINA	CSV01	CADEIRA PARA SALVA VIDAS	1

ESPORTE E RECREAÇÃO EXTERNA			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
	ECP03	ESCADA DE ACESSO DE PISCINA	2
	RP01	RAIA DE PISCINA	4
PISCINA INFANTIL	-	-	-
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	5
	LJ01	LUVA PARA JARDINAGEM	37
	KR01	KIT DE IRRIGAÇÃO	6
	MGR1	MANGUEIRA	1
	KS01	KIT DIVISOR DE SOLO	9
QUADRA POLIESPORTIVA EXTERNA	TRV01	TRAVE DE FUTEBOL	2
	QE02	SUORTE PARA REDE DE VÔLEI	1
	QE36	TABELA DE BASQUETE	2
	BS01	BANCO SUECO	2
PISTA DE SKATE	-	-	-
ÁREAS LIVRES	ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	6
	BC04	BANCO 4 LUGARES	18
	LXE01	CONJUNTO DE LIXO RECICLÁVEL E NÃO RECICLÁVEL	18

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

1.5.1. ÁREA VERDE DO CEU JARDIM CAMPINAS

Quadro 11: Lista de MOBILIÁRIOS para os ambientes externos do CEU Jardim Campinas.

ESPORTE E RECREAÇÃO EXTERNA			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
MÓDULO SALA VERDE	ME20	MESA 750 MM	1
	CJA03	CONJUNTO PARA ALUNO (CARTEIRA E CADEIRA)	20
	CJP01	CONJUNTO PARA PROFESSOR (CARTEIRA E CADEIRA)	1
	AR02	ARMÁRIO DE AÇO - 2 PORTAS	1
	PIT01	PROJETOR INTERATIVO	1
	QB01	QUADRO BRANCO	1
	COMP01	COMPOSTEIRA	1
	EST01	ESTUFA PARA MUDAS	1
	KT01	KIT DE JARDINAGEM	1
	RG01	REGADOR	1
	LJ01	LUVA PARA JARDINAGEM	1
	KR01	KIT DE IRRIGAÇÃO	1
	MGR1	MANGUEIRA	2
ÁREAS LIVRES	ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	10
	BC04	BANCO 4 LUGARES	20
	LXE01	CONJUNTO DE LIXO RECICLÁVEL E NÃO RECICLÁVEL	20

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

1.6. CONSTRUÇÕES COMPLEMENTARES

Quadro 12: Lista de MOBILIÁRIOS para as construções complementares.

CONSTRUÇÕES COMPLEMENTARES			
AMBIENTE	CÓDIGO DO MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	QUANTIDADE POR AMBIENTE
GUARITA	ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2
	GV02	GAVETEIRO	2
	CD06	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS	2
	CD01	COMPUTADOR DESKTOP	1
CEU	GD01	GERADOR DE ENERGIA A DIESEL	2

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

2. ESPECIFICAÇÕES DOS MOBILIÁRIOS

O quadro a seguir lista em ordem alfabética os MOBILIÁRIOS dos CEUs e suas especificações técnicas. Nele, constam o código, a classe e a descrição do mobiliário. Os códigos do mobiliário advêm da FDE³ e 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 13. Lista de especificações dos MOBILIÁRIOS.

CÓD. MOBILIÁRIO	MOBILIÁRIO	CLASSE	DESCRIÇÃO
AA03	ARMÁRIO ALTO COM PRATELEIRA	3	Armário alto com duas portas pivotantes de quatro prateleiras, fabricado em MDP ou MDF.
AP01	APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL	3	Aparelho de Pressão Arterial de Braço
AQ03	ARQUIVO PARA PASTAS SUSPensa	3	Arquivo de aço para pastas suspensas com 4 gavetas.
AR01	ARQUIBANCADA	4	Arquibancada desmontável para 90 pessoas.
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
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	BEBEDOIRO	5	Bebedouro para área interna
BC04	BANCO 4 LUGARES	5	Banco fixo para quatro usuários em materiais de madeira ou metal.
BD01	BALANÇO DUPLO DOIS ASSENTOS	5	Equipamento composto de estrutura em madeira com 02 (dois) assentos.

³ Para os itens inexistentes nas bases da FDE, foi criado um código pela equipe técnica.

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.
BT02	BALCÃO TÉRMICO FIXO		Balcão térmico fixo para a distribuição de alimentos, em aço inoxidável, dotado de banho-maria, alimentado por energia elétrica e resistência de imersão.
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.
BX01	BOX TRUSS		Trave em estrutura metálica tipo Box Truss Q20, Aço
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 regulação do assento e do encosto.
CD05	COMPUTADOR DESKTOP I5	4	Microcomputador com arquitetura (Intel Core i5 ou superiores), 64 bits, com no mínimo 6 núcleos físicos e 12 Threads e 2.9GHz de frequência. Memória SDRAM Tipo DDR4 frequência mínima DDR4-2933MHz com no mínimo 8 GB de capacidade. Unidade de armazenamento de estado sólido SSD (Solid State Drive) interna,, padrão NVMe com interface PCI express e taxa de no mínimo 2.000MB/s para leitura e 1.000MB/s para escrita, Com no mínimo 256 GB de armazenamento
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	-
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	SUPORTE PARA PAINEL 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	ESPRESSOR DE ALHO	1	-
CE34	AMASSADOR DE LEGUMES	1	-
CE35	ESPRESSOR DE LÍMÃO 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 DIÂMETRO	1	-
CE43	FORMA DE GELO	1	-
CE44	FORMA ANTIADERENTE 36 CM	1	-
CE45	FRIGIDEIRA 18CM ANTIADERENTE	1	-
CE46	FUNIL PLÁSTICO Nº2	1	-
CE47	GARFO DE MESA	1	-
CE48	GARFO DE SOBREMESA	1	-
CE49	GARRAFA TÉRMICA 0,75L	1	-
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	PAINEL DE PRESSÃO 4,5L ALUMÍNIO	1	-
CE57	CONJUNTO DE PAINÉIS 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	-
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;
CHV01	CHUVEIRO ELÉTRICO		Chuveiro elétrico para vestiário
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.
CM01	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS REICLÁVEIS (120 L)		Contentor móvel para resíduos recicláveis, 120 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
CM02	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO REICLÁVEIS (120 L)		Contentor móvel para resíduos não recicláveis, 120 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
CM03	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS REICLÁVEIS (240 L)	1	Contentor móvel para resíduos recicláveis, 240 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
CM04	CONTENTOR MÓVEL PARA RESÍDUOS NÃO REICLÁVEIS (240 L)	1	Contentor móvel para resíduos não recicláveis, 240 litros, dotado de tampa, em termoplástico injetado.
COMP01	COMPOSTEIRA PLÁSTICA		Composteira para produção de adubo orgânico
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
CT01	CARTEIRA UNIVERSITÁRIA		Estrutura metálica confeccionada com assento e encosto semi-anatômico estofado em espuma injetada de 50 mm revestido em tecido.
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	ESPRESSOR DE FRUTAS COMERCIAL	4	Espremedor de frutas comercial, elétrico, com câmara de sucos fabricado em aço inox.
ECP03	ESCADA DE ACESSO DE PISCINA	4	Escada para acesso de piscinas com profundidade de 120 cm a 145 cm
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.
ES05	ESTANTE PARA EXPOSIÇÃO		Estante de aço, dotada de 5 planos inclinados articuláveis e 6 prateleiras fixas horizontais.

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	ESCORREGADOR	3	Equipamento para escorregar em estrutura de madeira ou metálica.
ESC01	ESTANTES DE LIVROS PARA BEBÊS E CRIANÇAS	3	2 Prateleiras para Livros Infantis 60cm
ESP01	ESPELHOS - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS	5	Espelho para banheiro retangular ou circular.
ESP02	ESPELHOS SALA DE DANÇA	5	Espelho liso, reflexivo, 3mm
EST01	ESTUFA PARA MUDAS		Estufa para cultivo de mudas
ET01	ESTETOSCÓPIO	3	Estetoscópio para avaliações clínicas.
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).
FP03	KIT DE FAIXAS DE PROTEÇÃO PARA SALAS DE AULA		Kit de faixas de proteção para alvenarias de sala de aula.
FR01	FIREWALL		Firewall para prevenção da propagação de malwares pelas redes dos CEUs
FUR1	FURADEIRA/PARAFUSADEIRA À BATERIA	4	Furadeira/Parafusadeira 3/8" à Bateria de 12 volts.
FUR2	FURADEIRA DE BANCADA	4	Furadeira recomendada para a execução de furos em madeira, plástico e material ferroso.
GD01	GERADOR DE ENERGIA A DIESEL	5	Gerador 100kVA a diesel com partida elétrica, automático ou manual, abastecido com óleo lubrificante e aditivo do radiador
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	Máquina utilizada para foto incisão, que compreende expor à luz a tela emulsionada em perfeito contato (prensa à vácuo) com a arte a ser estampada.
GV02	GAVETEIRO	3	Gaveteiro com 3 gavetas, dotado de rodízio, fabricado em MDP ou MDF.

IB01	IMPRESSORA EM BRAILE		Impressora que permite a impressão em Braille 3D. Resolução de Impressão 20 dpi. Alimentação com folhas Avulsas, Formulário Contínuo, Etiquetas, Cartão, Papel Fotográfico etc.
IMP01	IMPRESSORA A LASER	4	Impressora Laser. WIFI. Resolução 1200 x 1200. Processador: 600mhz. Memória 128mb.
IMP3D	IMPRESSORA 3D	4	Equipamento para impressão por adição de material plástico através de códigos de modelos projetados em três dimensões
IMPLZ	IMPRESSORA A LASER DE GRANDE FORMATO	4	Equipamento para corte e impressão com alta precisão através de feixes de laser, pode trabalhar com diversos materiais, do papel passando pelo acrílico até uma chapa de madeira
ITC01	ITENS CENOTECNIA, SOM E LUZ	5	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; 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 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 SUPORTADA: VGA, XGA, SXGA, UXGA; MÉTODOS DE PROJEÇÃO: TETO, FRONTAL E TRASEIRO; ASPECTO 4:3 (SUPORTA 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 PARA PROJETOS: INCINÁVEL : -15º ~

		<p>+15º; GIRO: 360; PADRÃO MONTAGEM UNIVERSAL; DISTÂNCIA DO TETO: 430 ~ 650MM; ORGANIZADOR DE CABOS; AJUSTE MILIMÉTRICO DE ALTURA.</p> <p>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> <p>AMPLIFICADOR DE SOM CAIXAS LINE ARRAY MODELO VRV206 350W; CAIXA ACÚSTICA, POTÊNCIA 1.000 W, TAMANHO ALTO-FALANTE 15 POL, LARGURA 608 MM, ALTURA 746 MM, PROFUNDIDADE 705 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SUB WOOFER ATIVO; AMPLIFICADOR POWER PLAY DE 08 VIAS; PROCESSADOR CROSSOVER DIGITAL DCX 2496 ULTRADRIVE PRO; MESA ILUMINAÇÃO CÊNICA, QUANTIDADE CANAIS 12 NO MÍNIMO UN, FINALIDADE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RACK COM NO MÍNIMO 20 TOMADAS E 3000WATTS, APLICAÇÃO PARA CONTROLAR OS FEIXOS DE LUZ; REFLETOR ELIPSOIDAL LÂMPADA HPL 750W + PORTA GOBOS + ÍRIS; REFLETOR LED LAMPADA DE LED 18W DE 18 LED; SPLITTER DMX COM 08 SAIDAS AMPLIFICADAS + 01 ENT; MÓDULO DIMMER, TIPO DIGITAL, PADRÃO 12 CANAIS/ 4.000 W, TIPO ENTRADA ANALÓGICA DMX 512, 0- 10 V, FREQUÊNCIA 60 HZ, CONSUMO 10 W, PESO 15 KG, TIPO SAÍDA 12/ SINDAL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 220 V, TIPO FILTRO DE LINHA INCORPORADO, PADRÃO RACK 19 POL, TIPO PROTEÇÃO</p>
--	--	--

			12 DISJUNTORES DE 25 A, TIPO FUSÍVEIS 2 FUSÍVEIS DE 200 MA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AJUSTE POR CANAL MÍNIMA- MÁXIMA POTÊNCIA, APLICAÇÃO ILUMINAÇÃO E SOM; DISTRIBUIDOR SINAL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220 V, CONECTOR ENTRADA XLR 3 PINOS MACHO, CONECTOR SAÍDA XLR 3 PINOS FÊMEA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 ENTRADAS E 8 SAÍDAS, APLICAÇÃO DISTRIBUIÇÃO DE SINAL; CONECTOR SPEAK ON MACHO 4VIA; PLUG XLR PAINEL MODELO SA2XXLRPF; PLUGUE PINO MACHO 2P 10ª; CAIXA ATIVA ALTA COM BLUETOOTH 15''
KB01	KIT BADMINGTON	5	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 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	Ferramenta para irrigação da horta.
KR02	KIT ROBÓTICA	2	Ferramentas e materiais para o desenvolvimento de atividades de robótica
KS01	KIT DIVISOR DE SOLO	1	Kit para contenção para jardim.
KT01	KIT DE JARDINAGEM	1	Ferramentas para manutenção da horta.
LD01	LOUSA DIGITAL INCLUSIVA		Lousa digital inclusiva 120" com canetas digitais. Tela de projeção e lousa digital simultaneamente; Multitouch

LJ01	LUVA PARA JARDINAGEM	1	Luvas para conforto e proteção das mãos para atividades de agricultura, horticultura, fruticultura e jardinagem.
LOB1	LIXADEIRA ORBITAL	4	Ferramenta compacta única que pode ser usada tanto para remoção de material como para realizar lixar ultra-suave.
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.
M4B04	CONJUNTO USO MÚLTIPLO LAB CIÊNCIAS		Conjunto uso múltiplo (01 mesa/04 banquetas) tamanho 4 (altura do aluno: de 1,33m a 1,59m)
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.
MBR03	CONJUNTO PARA REFEITÓRIO		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/AUTO ASPIRANTE BRANCO*	4	-
MCR01	MICROFONE	4	Microfone com Fio
MCRT	MICRO RETÍFICA DREMEL 3000	4	Ferramenta completa que corta, lixa, esmerilha, pule, grava, fura e até remove resíduos de outros materiais. Indicada para metal, madeira, plástico, vidro, cerâmica e diversos outros materiais.
MD01	MÁQUINA DATILOGRAFIA EM BRAILE		Máquina de Escrever em Braille.
ME003	BEBEDOURO ÁREA EXTERNA	5	Bebedouro para área externa
ME18	MESA DE INFORMÁTICA	2	Mesa com tampo em MDP montada sobre estrutura metálica.
ME19	MESA REDONDA PARA GRUPOS		Mesa Redonda em MDP.

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.
ME29	MESA DE USO MULTIPLO COM RODAS		Mesa com tampo em MDP, revestido de laminado melamínico, montado sobre estrutura tubular de aço.
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	Mangueira flexível e de fácil manuseio para irrigação.
MQCT	MÁQUINA DE COSTURA DOMÉSTICA	4	Máquina de costura versátil, permite confeccionar uma peça com pontos utilitários e fazer o acabamento com pontos decorativos.
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.
MS02	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	4	Conexões: entrada auxiliar, USB, cartão de memória, bluetooth, saída para fone de ouvido; Reprodução de mídia: MP3, CD, CD-R, CD-RW; Rádio AM e FM; Controle remoto; Potência mínima: 20W; Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; Voltagem: 110V e 220V, conforme demanda; Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem.
MT01	SUPORTE 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
MT02	MOTOR PARA ABERTURA E	5	Motor para abertura e fechamento da

	FECHAMENTO DA CORTINA DO CINETEATRO		cortina do cineteatro. Potência de 0,18 kW.
NB01	NEBULIZADOR INALADOR	4	Nebulizador e inalador para adultos e crianças.
NT01	NOTEBOOK		Processador 10ª geração i3, similar ou superior; Memória RAM de 4GB, DDR4, 266Mhz ou superior; Memória SSD de 128GB; Windows 11 Pro ou Windows 10 com Upgrade para 11, com sistema operacional compatível com os computadores instalados, possuindo arquitetura Cliente/Servidor, Multitarefa ou Multiprocessamento, Multithreading e Sistema de arquivos distribuídos (DFS-Distributed File System); Monitor 14"; com Microsoft Office Home and Student ou similar
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.
PP01	PORTA PAPEL - SANITÁRIOS	1	Suporte para Papel Toalha Interfolhado em Plástico.
PTR1	PLOTTER DE RECORTE	4	Equipamento para recorte de vinil adesivo e folhas de cobre para circuitos eletrônicos.
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	1	Utensílio para regar plantas, flores e folhagens de pequeno porte
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.
SPT01	SUPORTE TIPO PEDESTAL PARA TELEVISORES ATÉ 55"		Suporte para Tv até 55" tipo Pedestal Móvel com Rodizio PED-03. Materiais: Aço ao carbono; Altura Ajustável
SRTT	SERRA TICO-TICO	4	Ferramenta capaz de executar cortes retos e curvos, rasgos, chanfros, cortes de imersão e outras formas personalizadas de corte. Indicada para corte de madeira, plástico e compensados.
ST01	SCANNER LEITOR DE TEXTO		Scanner com voz leitor de texto para pessoa cega ou com baixa visão.
TAP01	TAPETE PARA BEBÊS E CRIANÇAS	2	Kit 10 Tapetes Tatame EVA
TB01	TABLET	3	Tablet 32GB 4G 3GB RAM Tela 8,7" Câmera Traseira 8MP Frontal 2MP
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.
TM02	TERMÔMETRO	3	Termômetro de testa
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	Tripé para câmeras e filmadoras
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.