

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	U.F	QTD	IMAGEM ILUSTRATIVA
	1	QUADRO BRANCO MÓVEL: ESTRUTURA EM TUBOS AÇO CARBONO SEÇÃO QUADRADA 25X25MM, CHAPA DE AÇO DE CARBONO DE 0,9MM	UND	1	
	2	LOUSAS MÓVEIS (FLIPCHARTS): SUPERFÍCIE CERÂMICA NOS 2 LADOS DO QUADRO MATERIAL: EM CHAPA DE AÇO	UND	1	
G1	3	MESA GERENTE COM ARMÁRIO COM DUAS GAVETAS E UM GAVETÃO PARA PASTA SUSPensa	UND	2	
	4	MESA TAMPO EM MDP DE 25MM COM BP MADEIRADO E BORDA DE 3MM COM RAIO DE 2,5MM, MED. 1,00 X 0,60 H=0,74/	UND	3	








DIVISÓRIA LOUSA - ESTRUTURA EM TUBOS AÇO CARBONO SEÇÃO QUADRADA 25X25MM, CHAPA DE AÇO DE CARBONO DE 0,9MM, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO. PINTURA: ELETROSTÁTICA HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER A PÓ COM POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA, POSSUI AGENTE ANTIMICROBIAL E ISENTO DE METAIS PESADOS, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 60 MÍCRONS. COR BRANCA. RODAS: ROLDANA INJETADA EM POLIPROPILENO, (ISENTO DE DEMARCAÇÕES SOBRE O PISO). CARÇAÇA EM POLIPROPILENO INJETADO, TRAVA INJETADA EM POLIPROPILENO COPOLÍMERO. DIÂMETRO DO RODÍZIO EM 3", ÁREA DE PISTA DE 2,5". CONSTRUÇÃO: EXÍMIO ACABAMENTO SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. DIMENSÕES 1210X25X1610MM (LXPXA). REVESTIMENTO COM PELÍCULA PARA ESCRITA EM AMBOS OS LADOS, FILME ADESIVO A BASE DE POLIÉSTER, SUPERFÍCIE BRANCA DE ALTO BRILHO, ESPESSURA DE 0,7MM. AMBIENTE: LABORATÓRIO DE GASTRONOMIA.


MATERIAL: CHAPA DE AGLOMERADO DE 15(±0,5)MM DE ESPESSURA. MATERIAL: MONTANTE EM TUBO DE AÇO CARBONO NBR1010 LAMINADO A FRIO SEÇÃO OBLONGA 29MMX 58MM (±0,2MM) COM ESP DE 1,5MM(±0,15MM), BASE EM TUBO DE AÇO CARBONO NBR1010 LAMINADO A FRIO SEÇÃO REDONDA F38,1MM (±0,2MM) COM ESPESSURA DE 1,9MM (±0,1MM), CHAPA DOBRADA PARA FIXAÇÃO DA TRAVESSA EM AÇO CARBONO; NBR1010 LAMINADO A FRIO COM ESPESSURA DE 1,9MM(±0,15MM). CHAPA PARA FIXAÇÃO DA PONTEIRA EM AÇO CARBONO NBR1010 LAMINADO A FRIO COM ESPESSURA DE 2,65MM (±0,15MM). PRÉ-TRATAMENTO: ANTIFERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA À CORROSÃO EM CÂMARA DE NÉVOA SALINA DE NO MÍNIMO 500 HORAS (DESENGRAXE E PROCESSO DE NANOTECNOLOGIA UTILIZANDO FLUORZIRCÔNIO, QUE GARANTEM GRANDE RESISTÊNCIA MECÂNICA E EXCELENTE ACABAMENTO). PINTURA: ELETROSTÁTICA HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER A PÓ COM POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA, POSSUI AGENTE ANTIMICROBIAL E ISENTO DE METAIS PESADOS, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 60 MÍCRONS. PONTEIRAS: PONTEIRA EM POLIPROPILENO COM DIÂMETRO INTERNO DE F38,1MM (±0,5MM) COM ESPESSURA INICIAL DE 2MM (±0,2MM) E ESPESSURA DA PAREDE EM CONTATO COM O CHÃO DE 6,8MM (±0,5MM),TRAVADO ATRAVÉS DE PINO NA PARTE INFERIOR Ø9X 20(±1)MM DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. PROTEÇÃO DOS PÉS: INJETADO EM POLIPROPILENO COM COMPRIMENTO DE 245MM (±5MM) COM ESPESSURA DE 2,6MM (±0,2MM). FIXADO NA ESTRUTURA POR SISTEMA DE ENCAIXE SEM REBITES. CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. 2 RODAS COM TRAVA: ROLDANA EM NYLON 6 INJETADO, PISTA EM TPU INJETADO, CARÇAÇA E TRAVA EM NYLON6 INJETADO. EIXO ROSCAD AÇO ABNT NBR1010. + DIÂMETRO DA ROLDANA 75MM (±1MM). + ESPESSURA DA RODA 69MM (±1MM). + RAIO DE GIRO DA RODA 80MM (±1MM). GARANTIA + 5 ANOS PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. + 1 ANO PARA PARTES MÓVEIS. MEDIDA: QUADRO 79 X 120 CM ALTURA TOTAL COM CAVALETE: 190CM AMBIENTE: SALA DE AULA 2 DENOMINADA COMO INOVADORA.







MESA GERENTE COM ARMÁRIO COM DUAS GAVETAS E UM GAVETÃO PARA PASTA SUSPensa. TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KGF/M³, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PERPENDICULAR, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ESTÁTICA E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO SUPERFICIAL. COM TAMPO PRINCIPAL EM FORMATO RETANGULAR, 1,60X0,60 X0,74M CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE MÉDIA DENSIDADE (MDP) COM 25 MM DE ESPESSURA, FORMANDO UMA PEÇA ÚNICA. DEVERÁ POSSUIR CAIXA DE TOMADAS COM ACESSO A PONTOS DE ENERGIA, TELEFONIA E LÓGICA. DOTADA DE 03 PONTOS PARA REDE ELÉTRICA COM TOMADAS UNIVERSAIS (2P+T), PARA RJ45, SENDO 03 RJ45, COM TAMPA BASCULANTE PARA O ACESSO ÀS TOMADAS. A ESTRUTURA DEVE SER FORMADA POR UM PÓRTICO LATERAL RECUADO 15MM EM RELAÇÃO ÀS LATERAIS DO TAMPO, DOTADO DE SAPATAS NIVELADORAS DE PISO. DEVERÁ POSSUIR UM MÓVEL DE APOIO COM UM ARMÁRIO GAVETEIRO- DOTADO DE GAVETAS E PORTA DE CORRER, CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE MÉDIA DENSIDADE (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA, FORMANDO UMA PEÇA ÚNICA.1,80X,60X,70CM BASE COM FURO PARA PASSA CABOS. SISTEMA DE TRAVAMENTO DAS GAVETAS DE FECHADURA DUPLA FACE. CADA FECHADURA POSSUI SEGREDO ÚNICO EVITANDO QUE A CHAVE DE UM GAVETEIRO POSSA ABRIR O OUTRO. BASE COM SEIS NIVELADORAS DE PISO. A FIAÇÃO DEVERÁ SER EMBUTIDA CORRENDO EM CALHA METÁLICA EM FORMATO "U", DOTADA DE ABERTURAS ESTAMPADAS NA QUAL PODEM SER INSTALADAS TOMADAS ELÉTRICAS, CONECTORES PARA REDE LÓGICA E TELEFONIA RJ-45, COM DUTO PARA PASSAGEM DE CABEAMENTO LÓGICA, ELÉTRICA E TELEFONIA. DEVERÁ SER FORNECIDA TRÊS TOMADAS RETANGULARES PRODUZIDA EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, COM POÇO INTERNO 2P+T, COM PARAFUSO, CORRENTE ELÉTRICA DE 20 AMPERES, SEM FIO ELÉTRICO, DE ACORDO COM O PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS, NORMA NBR 14136 OU SIMILAR COM QUALIDADE IGUAL/SUPERIOR. O PAINEL FRONTAL INFERIOR DEVE TER ALTURA MÍNIMA DE 296 MM, COMPRIMENTO CONFORME MEDIDAS DA TAMPO DE 1,80X0,60X0,70M, CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE BAIXA DENSIDADE COM 18 MM DE ESPESSURA. AMBIENTES: GERÊNCIA 01 UNIDADE SUPERVISÃO 01 UNIDADE




MESA TAMPO EM MDP DE 25MM COM BP MADEIRADO E BORDA DE 3MM COM RAIO DE 2,5MM, MED. 1,00 X 0,60 H=0,74 (M (PODEENDO SER 2CM PARA MAIS) COM CONECTIVIDADE, NA REFERÊNCIA DE COR: NOGAL SEVILHA- REFERÊNCIA BERNECK MELAMINA, ESTRUTURA - COLUNA DE CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR PRETA DE 130X55MM COMPOSTA POR UMA BASE DE AÇO PINTADA DE 55MM ESPESSURA, ESTRUTURA METÁLICA LARGA COM PASSAGEM PARA FIAÇÃO, TAMPA BASCULANTE 199,8X134,8X25,9MM PARA MESA RETA E ESTRUTURA MAIS ESPELHO DE TOMADAS 4 ELÉTRICAS + 3 RJ C/TOMADA PINTADA EM EPÓXI PRETO, COM SAPATA NIVELADORA D ALTURA. AMBIENTE: SALA DOS PROFESSORES



5	MESA RETA: TAMPO EM MDP DE 25MM COM BP MADEIRADO E BORDA DE 3MM COM RAIOS DE 2,5MM, MED. 1,20 X 0,60 H=0,74 (M)	MESA RETA: TAMPO EM MDP DE 25MM COM BP MADEIRADO E BORDA DE 3MM COM RAIOS DE 2,5MM, MED. 1,20 X 0,60 H=0,74 (M) (PODENDO SER 2CM PARA MAIS) COM CONECTIVIDADE, NA REFERÊNCIA DE COR: NOGAL SEVILHA- REFERÊNCIA BERNECK MELAMINA, ESTRUTURA - COLUNA DE CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR PRETA DE 130X55MM COMPOSTA POR UMA BASE DE AÇO PINTADA DE 55MM DE ESPESURA, ESTRUTURA METÁLICA LARGA COM PASSAGEM PARA FIAÇÃO, TAMPA BASCULANTE 199,8X134,8X25,9MM PARA MESA RETA E ESTRUTURA MAIS ESPELHO DE TOMADAS 4 ELÉTRICAS + 3 RJ C/TOMADA PINTADA EM EPÓXI PRETO, COM SAPATA NIVELADORA D ALTURA.	UND	35	
6	MESA APOIO PARA DOCENTE - MATERIAL: ESTRUTURA COM RODÍZIOS	MESA APOIO PARA DOCENTE - MATERIAL: ESTRUTURA COM RODÍZIOS QUE PERMITE REBATIMENTO DO TAMPO A 90°. OS COMPONENTES ESTRUTURAIS SÃO FABRICADOS EM AÇO CARBONO, E COMPONENTES DO MECANISMO DE REBATIMENTO SÃO CONSTRUÍDOS EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA ESTABILIDADE TERMOMECÂNICA. ESTRUTURAS LATERAIS: COLUNAS CONSTITUÍDAS POR TUBOS DE SECÇÃO QUADRADA 55X55 MM COM ESPESURA DE 1,90MM E COMPRIMENTO DE 445 MM, CORTADAS EM PROCESSO À LASER PARA POSSIBILITAR O ENCAIXE PARA SOLDADA (MIG) DAS EXTENSÕES ESTABILIZADORAS, QUE SÃO FABRICADAS COM TUDO EM SECÇÃO RETANGULAR 20 X 40 MM NA ESPESURA DE 1,90 MM. SUPORTE DO TAMPO: FABRICADO EM TUDO COM SECÇÃO RETANGULAR 30 X 50 COM ESPESURA DE 1,90 E COMPRIMENTO DE 520 MM EIXO DE GIRO: FABRICADO EM TUDO DE AÇO CARBONO DE Ø1.1/2" COM ESPESURA DE 2,00 MM COM O COMPRIMENTO VARIANDO DE ACORDO COM A DIMENSÃO DA SUPERFÍCIE DE TRABALHO. GATILHO: CONSTRUÍDO EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUSADO QUE PERMITE A INSTALAÇÃO DE PONTEIRAS FABRICADAS COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO INJETADO, PARA O PERFEITO ENGATE NO SISTEMA DE TRAVAMENTO DOS SUPORTES DO TAMPO. PINTURA: PINTURA DE ACABAMENTO REALIZADA COM PRÉ-TRATAMENTO CERÂMICO À BASE DE ZIRCONÍO, EM 5 ESTÁGIOS, SEGUIDOS POR SECAGEM DO PRÉ-TRATAMENTO EM ESTUFA, RESFRIAMENTO AO AR, APLICAÇÃO DE TINTA PÓ HÍBRIDA A BASE DE RESINAS EPÓXI E POLIÉSTER, FINALIZADA COM CURA EM ESTUFA À TEMPERATURA MÍNIMO DE 180°C. PONTEIRAS NIVELADORAS: BASE EM AÇO COM PÉS AJUSTÁVEIS AOS DESNÍVEIS DO PISO. CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. TAMPO MATERIAL: CHAPA DE MDP BP DE 25(±1)MM DE ESPESURA. PROTEÇÃO DAS BORDAS: PERFIL DE PVC MACIÇO DE 3MM DE ESPESURA FIXADO COM ADESIVO HOTMELT. FIXAÇÃO NA ESTRUTURA: POR PARAFUSO 6MM COM BUCHA DE ZAMAK FIXADA NO TAMPO. DIMENSÕES GERAIS ALTURA DO TAMPO EM RELAÇÃO AO PISO: 75 CM. CÓDIGO: 71852 LINK: https://metadil.com.br/mesas/mesas-para-informatica/1,20x0,70 M COR: PREP AMBIENTE: SALA DE AULA 2 DENOMINADA INOVADORA.	UND	1	
7	MESA BASCULANTE 2MX70CM / MESA BASCULANTE COM RODÍZIOS TAMPO: 2,00 X 0,70M ALTURA 0,74M / COR: CAMV OU	MESA BASCULANTE 2MX70CM - MESA BASCULANTE COM RODÍZIOS TAMPO: 2,00 X 0,70M ALTURA 0,74M; COR: CAMV OU MARF ESTRUTURA METÁLICA CINZA. AMBIENTE: SALA DE AULA 02 DENOMINADA INOVADORA.	UND	2	
8	MESA BASCULANTE 1,80MX70CM / MESA BASCULANTE COM RODÍZIOS TAMPO: 1,80 X 0,70CM ALTURA 0,74M	MESA BASCULANTE 1,80MX70CM MESA BASCULANTE COM RODÍZIOS TAMPO: 1,80 X 0,70CM ALTURA 0,74M COR: CAMV OU MARF ESTRUTURA METÁLICA CINZA AMBIENTE: SALA DE AULA INOVADORA 02 DENOMINADA COMO INOVADORA.	UND	1	
9	MESA DE REUNIÃO - TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KG/M³	MESA DE REUNIÃO - TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KG/M³, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PERPENDICULAR, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ESTÁTICA E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO SUPERFICIAL. COM TAMPO EM FORMATO REDONDO, COM CONECTIVIDADE, CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE MÉDIA DENSIDADE (MDP), COM 25 MM DE ESPESURA. COM DIÂMETRO DE 1,20M. ALTURA DA MESA DE 74CM COM DO MDF NA COR: NA REFERÊNCIA DE COR: NOGAL SEVILHA- REFERÊNCIA BERNECK MELAMINA OU SIMILAR; A ESTRUTURA DEVE SER COMPOSTA POR TRÊS PEÇAS, BASE EM FORMATO DE CRUZ (QUATRO PATAS) CONFECCIONADA EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA. TAMPA BASCULANTE 199,8X134,8X25,9MM PARA MESA RETA E ESTRUTURA MAIS ESPELHO DE TOMADAS 4 ELÉTRICAS + 3 RJ C/TOMADA DEVE POSSUIR NIVELADOR DE PISO COM REGULAGEM ATRAVÉS DE ROSCA PÉS COM PINTURA EPÓXI NA COR PRETA. AMBIENTE: GERÊNCIA: 1 UNIDADE BIBLIOTECA: 6 UNIDADES.	UND	7	
10	MESA DE REUNIÃO RETANGULAR. REUNIÃO RETANGULAR COM TAMPO INTEIRO - TAMPO EM TAMBURATO DE MDF-BP DE 44MM	MESA DE REUNIÃO RETANGULAR. REUNIÃO RETANGULAR COM TAMPO INTEIRO - TAMPO EM TAMBURATO DE MDF-BP DE 44MM. BASE EM MDF-BP DE 25MM. SAPATA NIVELADORA DE ALTURA. MEDIDAS APROXIMADAS: 2400X1000X 740 (MM) (LARG X PROF X ALT). (MDP NA COR; NA REFERÊNCIA DE COR: NOGAL SEVILHA- REFERÊNCIA BERNECK MELAMINA OU SIMILAR) AMBIENTE: SALA DOS PROFESSORES: 1 UNIDADE	UND	1	

G3	11	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO EXECUTIVA COM BASE FIXA PALITO	CADEIRA PARA ESCRITÓRIO EXECUTIVA COM BASE FIXA PALITO (MODELO 4 PÉS) FABRICAÇÃO NACIONAL COM ENCOSTO ANATÔMICO, QUE OCUPA TODA A REGIÃO LOMBAR E DAS COSTAS, COM BASE FIXA PALITO (MODELO 4 PÉS), ESPUMA ANATÔMICA INJETADA COM ESPESSURA DE INCRÍVEIS 35 MM NO ASSENTO E ENCOSTO. O REVESTIMENTOS DO ASSENTO E ENCOSTO É CORVIN NA COR: PRETA. PESO SUPORTADO 120 KG. - CADEIRA PARA ESCRITÓRIO EXECUTIVA COM BASE FIXA PALITO(MODELO 4 PÉS), - LARGURA DO ASSENTO: 46 CM; - PROFUNDIDADE DO ASSENTO: 44 CM; - LARGURA DO ENCOSTO: 41 CM; - ALTURA DO ENCOSTO: 37 CM; - BASE FIXA PALITO(MODELO 4 PÉS). AMBIENTES: GERÊNCIA: 6 UNIDADES SUPERVISÃO: 2 UNIDADES SALA DOS PROFESSORES: 11 UNIDADES ATENDIMENTO: 4 UNIDADES BIBLIOTECA: 8 UNIDADES SALA DE MODELAGEM: 28 UNIDADES LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA: 24 UNIDADES	UND	83	
	12	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA COM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM COURVIN (COURO ECOLÓGICO)	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA COM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM COURVIN (COURO ECOLÓGICO) NA COR: PRETA, BASE GIRATÓRIA MECANISMO BACK SYSTEM, COM DUAS ALAVANCAS DE REGULAGEM, REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E ALTURA DO ENCOSTO, REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO À GÁS COR PRETA. SUPPORTA ATÉ 120KG BASE: GIRATÓRIA DESMONTÁVEL COM ARANHA DE 5 HASTES APOIADAS SOBRE RODÍZIOS DE NYLON COM ESFERAS DE AÇO. AMBIENTES: GERÊNCIA: 1 UNIDADE SUPERVISÃO: 1 UNIDADE BIBLIOTECA: 1 UNIDADE SECRETARIA: 1 UNIDADE ATENDIMENTO: 2	UND	6	
	13	CADEIRA MESA DE CORTE / MATERIAL COURVIN COR PRETA / TIPO DE ENCOSTO: ESPUMA INJETADA ANATOMICAMENTE COM 40MM DE ESPESSURA.	CADEIRA MESA DE CORTE MATERIAL COURVIN COR PRETA TIPO DE ENCOSTO: ESPUMA INJETADA ANATOMICAMENTE COM 40MM DE ESPESSURA. TIPO DE ASSENTO: ESPUMA INJETADA ANATOMICAMENTE COM 45MM DE ESPESSURA. TIPO DE MECANISMO: FLANGE DE APOIO DE CADEIRA COM L REGULÁVEL PARA ALTURA. TIPO DE BASE: GIRATÓRIA COM ARANHA DE 5 HASTES DE AÇO PÉ FIXO TIPO DE REGULAGENS: ALTURA DO ASSENTO ALTURA DO ENCOSTO CAPACIDADE DE CARGA 110 KG AMBIENTE: SALA DE MODELAGEM	UND	16	
	14	CADEIRA EXECUTIVA GIRATÓRIA PRETA SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM ESPUMA INJETADA	CADEIRA EXECUTIVA GIRATÓRIA PRETA SEM BRAÇO, ASSENTO E ENCOSTO EM ESPUMA INJETADA, REVESTIDA EM COURO COURVIN (COURO ECOLÓGICO) NA COR PRETA, BASE: GIRATÓRIA DESMONTÁVEL COM ARANHA DE 5 HASTES APOIADAS SOBRE RODÍZIOS DE NYLON COM ESFERAS DE AÇO. AMBIENTES: AUDITÓRIO: 8 UNIDADES SALA DE AULA 1: 1 UNIDADE SALA DE AULA 3: 1 UNIDADE SALA DE MODELAGEM: 1 UNIDADE SALA DE MANICURE: 1 UNIDADE LABORATÓRIO DE SAÚDE: 1 UNIDADE LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA: 1 UNIDADE	UND	14	
	15	CARTEIRA UNIVERSITÁRIA COM BRAÇO, ASSENTO, ENCOSTO E PRANCHETA EM POLIPROPILENO, COM PORTAS LIVROS, ESTRUTURA TUBULAR. (DESTRO).	CARTEIRA UNIVERSITÁRIA COM BRAÇO, ASSENTO, ENCOSTO E PRANCHETA EM POLIPROPILENO, COM PORTAS LIVROS, ESTRUTURA TUBULAR. (DESTRO). COR: PRETA AMBIENTES: SALA DE AULA 1: 42 UNIDADES SALA DE AULA 3: 42 UNIDADES LABORATÓRIO DE SAÚDE: 36 UNIDADES	UND	120	
	16	CADEIRA EMPILHÁVEL ALUNO/PROF - CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO	CADEIRA EMPILHÁVEL ALUNO/PROF - CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL, ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO EMPILHÁVEL, COM FUROS PARA VENTILAÇÃO. COR: PRETA. AMBIENTES: BIBLIOTECA 24 SALA DE MANICURE 16 COPA 2	UND	42	
	17	LONGARINA 3 LUGARES. ASSENTO: O ASSENTO É PRODUZIDO EM POLIPROPILENO	LONGARINA 3 LUGARES. ASSENTO: O ASSENTO É PRODUZIDO EM POLIPROPILENO, FABRICADO PELO PROCESSO DE INJEÇÃO E MOLDADO ANATOMICAMENTE COM ACABAMENTO TEXTURIZADO, PRESENTANDO EM SUAS EXTREMIDADES CANTOS ARREDONDADOS. O ENCOSTO É UNIDO À ESTRUTURA POR DUPLA CAVIDADE NA PARTE POSTERIOR DO ENCOSTO, QUE SE ENCAIXA NA ESTRUTURA METÁLICA. O TRAVAMENTO DO ENCOSTO SE DÁ POR DOIS PINOS FIXADORES, INJETADOS EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA (COPOLÍMERO DE POLIPROPILENO) FABRICADOS PELO PROCESSO DE INJEÇÃO. BASE AS EXTREMIDADES DA LONGARINA SÃO COMPOSTAS POR PONTEIRAS, DESENVOLVIDAS PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO DO CONJUNTO E FABRICADAS PELO PROCESSO DE INJEÇÃO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DENOMINADO POLIPROPILENO (PP), COR PRETA; CAPACIDADE ATÉ 110KG. AMBIENTE: ATENDIMENTO: 4 UNIDADES.	UND	4	

G4	18	SOFÁ 3 LUGARES - A ESTRUTURA DEVE SER DE MADEIRA 100% EUCALIPTO.	SOFÁ 3 LUGARES - A ESTRUTURA DEVE SER DE MADEIRA 100% EUCALIPTO. O ASSENTO DEVE SER FIXO COM PERCINTAS ELÁSTICAS E ESPUMA DE 70MM DE ESPESSURA D28, FRENTE E COSTAS COM ESPUMA DE 10MM DE ESPESSURA D18. DIMENSÕES: 770MM DE PROFUNDIDADE, 190MM DE ALTURA E 600MM LARGURA. O ENCOSTO DEVE SER FIXO COM ESPUMA DE 60MM DE ESPESSURA D23, PARTE SUPERIOR COM ESPUMA DE 20MM DE ESPESSURA D26, COSTAS COM ESPUMA 10MM DE ESPESSURA D18. DIMENSÕES: 260MM DE PROFUNDIDADE, 330MM DE ALTURA E 1800MM DE LARGURA. OS BRAÇOS DEVEM TER ESPUMA COM 10MM DE ESPESSURA D18 NAS LATERAIS E APOIO COM ESPUMA 20MM DE ESPESSURA D26. DIMENSÕES: 770MM DE PROFUNDIDADE ARREDONDADO NA PARTE FRONTAL, ALTURA DA PARTE TRASEIRA 470 MM E 420MM NA FRENTE, COM LARGURA DE 85MM. REVESTIMENTO EM LAMINADO SINTÉTICO OU SIMILAR. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: RESISTÊNCIA A FUNGOS, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL, RESISTÊNCIA AO RASGO CONTÍNUO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL. PÉS EM FORMATO "U" CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO, CROMADO, DOTADOS DA PONTEIRA CONJUGADA COM SAPATA NIVELADORA. COR: PRETA. AMBIENTE: AUDITÓRIO	UND	2	
	19	MESA DE CENTRO / CARACTERÍSTICA MÍNIMA MÁXIMA ALTURA 350 LARGURA 800 PROFUNDIDADE 800	MESA DE CENTRO CARACTERÍSTICA MÍNIMA MÁXIMA ALTURA 350 LARGURA 800 PROFUNDIDADE 800 DIMENSÕES EXPRESSAS EM MILÍMETROS. TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KGf/M³, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PERPENDICULAR, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ESTATICA E RESISTÊNCIA À AÇÃO SUPERFICIAL. COM TAMPO EM FORMATO QUADRADO, CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA DE MÉDIA DENSIDADE (MDP) COM 25 MM DE ESPESSURA, FORMANDO UMA PEÇA ÚNICA. A ESTRUTURA É FORMADA POR DOIS PÓRTICOS PARA SOBREPOSIÇÃO DO TAMPO EM FORMATO DE "U". A ESTRUTURA É DOTADA DE PONTEIRAS CONJUGADAS COM SAPATA NIVELADORA DE PISO COM REGULAGEM ATRAVÉS DE ROSCA. AMBIENTE: AUDITÓRIO	UND	1	
	20	SOFÁ 2 LUGARES DIMENSÕES: 1,30X 0,70X0,75 (M)- COM ESTRUTURA EM MADEIRA EUCALIPITO COM ASSENTOS FIXOS COM PERCINTAS / ELÁSTICAS E ESPUMA DE 70MM DE ESPESSURA D28	SOFÁ 2 LUGARES DIMENSÕES: 1,30X 0,70X0,75 (M)- COM ESTRUTURA EM MADEIRA EUCALIPITO COM ASSENTOS FIXOS COM PERCINTAS ELÁSTICAS E ESPUMA DE 70MM DE ESPESSURA D28, FRENTE E COSTAS COM ESPUMA DE 10 MM DE ESPESSURA D18. DIMENSÕES: 770MM DE PROFUNDIDADE, 190 MM DE ALTURA E 2400MM DE LARGURA. O ENCOSTO DEVE SER FIXO COM ESPUMA DE 60MM DE ESPESSURA D23, PARTE SUPERIOR COM ESPUMA DE 20MM DE ESPESSURA D26, COSTAS COM ESPUMA 10MM DE ESPESSURA D18. DIMENSÕES 260MM DE PROFUNDIDADE. 330MM DE ALTURA E 2000MM DE LARGURA. OS BRAÇOS DEVER TER ESPUMA COM 10MM DE ESPESSURA D18 NAS LATERAIS E APOIO COM ESPUMA 20MM DE ESPESSURA D26. DIMENSÕES 770MM DE PROFUNDIDADE ARREDONDADO NA PARTE FRONTAL, ALTURA DA PARTE TRASEIRA 470MM E 420MM NA FRENTE, COM LARGURA DE 85MM. REVESTIMENTO EM LAMINADO SINTÉTICO OUSIMILAR. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: RESISTÊNCIA A FUNGOS, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL, RESISTÊNCIA AO RASGO CONTÍNUO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL. PÉS EM FORMATO "U" CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO CROMADO, DOTADOS DA PONTEIRA CONJUGADA COM SAPATA NIVELADORA. ACABAMENTO EM COURVIN COR : PRETO. AMBIENTE: SALA DOS PROFESSORES	UND	2	
G5	21	ARMÁRIO MÉDIO 2 PORTAS, DUAS PRATELEIRAS E ACESSO PARA CABEAMENTO. ARMÁRIO 2 PORTAS LARGURA= 1000MX 500M PROFUNDIDADE COM ALTURA 950MM	ARMÁRIO MÉDIO 2 PORTAS, DUAS PRATELEIRAS E ACESSO PARA CABEAMENTO. ARMÁRIO 2 PORTAS LARGURA= 1000MX 500M PROFUNDIDADE COM ALTURA 950MM TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KGf/M³, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PERPENDICULAR, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ESTATICA E RESISTÊNCIA À AÇÃO SUPERFICIAL. TAMPO CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 25 MM DE ESPESSURA. DEVE POSSUIR RÉGUA PARA TOMADAS CONTENDO 03 PONTOS PARA REDE ELÉTRICA COM TOMADAS, ESPELHOS PARA INSTALAÇÃO 02 PONTOS P/RJ45 PADRÃO SYSTEMAX OU PADRÃO KEYSTONE E 01 PONTO PARA HDMI. COM DUAS PORTAS EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA. CADA PORTA DEVE SER DOTADA DE TRÊS DOBRADIÇAS COM AMORTECEDOR, SISTEMA DE FECHAMENTO PNEUMÁTICO E ABERTURA DE 100°. AS PORTAS DEVEM POSSUIR FECHADURA FRONTAL EM AÇO CROMADO QUE PERMITA O TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DE AMBAS. PUXADOR ALÇA MEDINDO APROXIMADAMENTE 150 MM EM ZAMAK CROMO ACETINADO. AS PRATELEIRAS DEVEM SER EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA E DEVEM SER REGULÁVEIS. AS LATERAIS, BASE E FUNDO DEVEM SER EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA. A BASE DEVE POSSUIR AINDA QUATRO NIVELADORES DE PISO NA COR PRETO COM REGULAGEM INTERNA E EXTERNA ATRAVÉS DE ROSCA. DE POSSUIR PASSA CABOS COM QUATRO SAÍDAS INDEPENDENTES PARA O CABEAMENTO, GUIA CENTRAL E TAMPA EXTERNA INFERIOR EM FORMATO CIRCULAR COM DIVISORES PARA A ACOMODAÇÃO DO CABEAMENTO. AMBIENTE: LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA.	UND	2	
	22	ARMÁRIO BAIXO DUAS PORTAS E UMA PRATELEIRA - BALCÃO PARA ESCRITÓRIO 2 PORTAS COM CHAVE, ALTURA 720; LARGURA 900 PROFUNDIDADE 600 (MM).	ARMÁRIO BAIXO DUAS PORTAS E UMA PRATELEIRA - BALCÃO PARA ESCRITÓRIO 2 PORTAS COM CHAVE, ALTURA 720; LARGURA 900; PROFUNDIDADE 600 (MM). NA COR DE REFERÊNCIA: CARVALHO PORO DA ARAOUCA MELAMINA COM: TODAS AS CHAPAS DEVEM POSSUIR DENSIDADE MÍNIMA DE 565 KGf/M³, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO PERPENDICULAR, RESISTÊNCIA À FLEXÃO ESTATICA E RESISTÊNCIA À AÇÃO SUPERFICIAL. TAMPO CONFECCIONADO EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 25 MM DE ESPESSURA. COM DUAS PORTAS EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA. CADA PORTA DEVE SER DOTADA DE DUAS DOBRADIÇAS COM AMORTECEDOR, SISTEMA DE FECHAMENTO PNEUMÁTICO E ABERTURA DE 100°. AS PORTAS DEVEM POSSUIR FECHADURA FRONTAL EM AÇO CROMADO QUE PERMITA O TRAVAMENTO SIMULTÂNEO DE AMBAS. PUXADOR ALÇA MEDINDO APROXIMADAMENTE 150 MM EM ZAMAK CROMO ACETINADO. AS PRATELEIRAS DEVEM SER EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA E DEVEM SER REGULÁVEIS. AS LATERAIS, BASE E FUNDO DEVEM SER EM FIBRA DE MADEIRA AGLOMERADA (MDP) COM 18 MM DE ESPESSURA. A BASE DEVE POSSUIR AINDA QUATRO NIVELADORES DE PISO NA COR PRETO COM REGULAGEM INTERNA E EXTERNA ATRAVÉS DE ROSCA. AMBIENTES: GERÊNCIA: 1 UNIDADE SUPERVISÃO: 1 UNIDADE ATENDIMENTO: 1 UNIDADE LABORATÓRIO DE SAÚDE: 8 UNIDADES	UND	11	
	23	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO VESTIÁRIO ACADEMIA 20 PORTAS LOCKER / MATERIAL: AÇO / QUANTIDADE DE PORTAS: 20	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO VESTIÁRIO ACADEMIA 20 PORTAS LOCKER- MATERIAL: AÇO QUANTIDADE DE PORTAS: 20 ALTURA DO LOCKER: 198 CM LARGURA DO LOCKER: 125 CM PROFUNDIDADE DO LOCKER: 40 CM ROUPEIRO 20 PORTAS PEQUENAS COM PITÃO PARA CADEADO OU FECHADURA. ATENDE AS NRS 18 E 24 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO. AMBIENTES: SALA GASTRONOMIA: 1 UNIDADE SALA DE BELEZA: 2 UNIDADES	UND	3	

G6	24	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO VESTIÁRIO ACADEMIA 12 PORTAS LOCKER- MATERIAL: AÇO / QUANTIDADE DE PORTAS:12	ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO VESTIÁRIO ACADEMIA 12 PORTAS LOCKER- MATERIAL: AÇO QUANTIDADE DE PORTAS:12 MATERIAL: AÇO QUANTIDADE DE PORTAS: 12 ALTURA DO LOCKER: 198 M LARGURA DO LOCKER: 95 CM PROFUNDIDADE DO LOCKER: 40 CM AMBIENTE: SALA GASTRONOMIA	UND	1	
	25	ARMÁRIO VESTIÁRIO 6 PORTAS MÉDIAS, ROUPEIRO DE AÇO, ARMÁRIO ROUPEIRO VESTIÁRIO SEIS PORTAS MÉDIAS.	ARMÁRIO VESTIÁRIO 6 PORTAS MÉDIAS, ROUPEIRO DE AÇO, ARMÁRIO ROUPEIRO VESTIÁRIO SEIS PORTAS MÉDIAS. FECHAMENTO ATRAVÉS DE PITÃO PARA CADEADO OU FECHADURA. PÉS REMOVÍVEIS. TRAVAMENTO TRIPLO. PRODUTO: ROUPEIRO DE AÇO; QUANTIDADE DE PORTAS: 6; TAMANHO DA PORTA: MÉDIA; CHAPA: 26; PÉS: POLIPROPILENO; ALTURA: 1930 MM; LARGURA: 690 MM; PROFUNDIDADE: 400 MM; COR: PRETA. AMBIENTE: SALA DOS PROFESSORES.	UND	2	
G7	26	ESTANTE (2000X925X420) C/ 4 PLANOS - ESTANTE DE AÇO REGULÁVEL COLUNAS EM CHAPAS DE AÇO 20/14- CAPACIDADE DE CARGA DE 25KG	ESTANTE (2000X925X420) C/ 4 PLANOS - ESTANTE DE AÇO REGULÁVEL COLUNAS EM CHAPAS DE AÇO 20/14- CAPACIDADE DE CARGA DE 25KG POR PRATELEIRA COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI-FERRUGEM COR: CINZA. AMBIENTE: SECRETARIA	UND	10	
	27	ESTANTES DUPLAS - ESTANTE DE LIVROS PARA BIBLIOTECA, COM FACE DUPLA E PRATELEIRAS REGULÁVEIS.	ESTANTES DUPLAS - ESTANTE DE LIVROS PARA BIBLIOTECA, COM FACE DUPLA E PRATELEIRAS REGULÁVEIS. POSSUI APROVEITAMENTO TOTAL DE ARMAZENAMENTO DOS LIVROS. ACABAMENTOS EM PVC PARA MAIOR ERGONOMIA E PROTEÇÃO DOS LIVROS. PÉS NIVELADORES QUE PROTEGEM A ESTANTE DA UMIDADE DO PISO, ASSIM COMO, TAMBÉM CORRIGE POSSÍVEIS DIFERENÇAS DE NIVELACÃO DO SOLO. PINTURA ELETROSTÁTICA, RESISTENTE AS INTEMPÉRIES. CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM: 450 LIVROS (MÉDIA 2,2 CM / LIVRO) SUPORTE DE PESO: 800 KILOS 8 MÓDULOS LARGURA: 100 CM ALTURA: 200 CM PROFUNDIDADE: 58 CM COR: LATERAL AZUL ROYAL. AMBIENTES: BIBLIOTECA	UND	8	
	28	ESTANTE DE LIVROS PARA BIBLIOTECA, COM FACE DUPLA E PRATELEIRAS REGULÁVEIS.	ESTANTE DE LIVROS PARA BIBLIOTECA, COM FACE DUPLA E PRATELEIRAS REGULÁVEIS. POSSUI APROVEITAMENTO TOTAL DE ARMAZENAMENTO DOS LIVROS. ACABAMENTOS EM PVC PARA MAIOR ERGONOMIA E PROTEÇÃO DOS LIVROS. PÉS NIVELADORES QUE PROTEGEM A ESTANTE DA UMIDADE DO PISO, ASSIM COMO, TAMBÉM CORRIGE POSSÍVEIS DIFERENÇAS DE NIVELACÃO DO SOLO. PINTURA ELETROSTÁTICA, RESISTENTE AS INTEMPÉRIES. CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM: 450 LIVROS (MÉDIA 2,2 CM / LIVRO) SUPORTE DE PESO: 800 KILOS 4 MÓDULOS LARGURA: 100 CM ALTURA: 200 CM PROFUNDIDADE: 31,5 CM COR: LATERAL AZUL ROYAL AMBIENTE: BIBLIOTECA	UND	4	
G8	29	LOUSA DE VIDRO TEMPERADO. ESPESSURA DE 6MM, NA COR BRANCA, COM 6 FUROS E FIXADORES EM AÇO CROMADO.	LOUSA DE VIDRO TEMPERADO. ESPESSURA DE 6MM, NA COR BRANCA, COM 6 FUROS E FIXADORES EM AÇO CROMADO. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 150CM / ALTURA: 100CM. AMBIENTE: SALA DE MODELAGEM	UND	2	

G9	30	MESA PROFISSIONAL AQUECIDA E SUCCÃO SIMPLES COM BRAÇO MESA PROFISSIONAL W-10+BR	MESA PROFISSIONAL AQUECIDA E SUCCÃO SIMPLES COM BRAÇO MESA PROFISSIONAL W-10+BR AQUECIDA: SIM BRAÇO: SIM SUCCÃO: SIM DOBRÁVEL: SIM MANUAL AMBIENTE: SALA DE MODELAGEM	UND	2	
G10	31	MINI PORTA PALLET INICIAL POSSUI 2 LATERAIS, INDISPENSÁVEL PARA INICIAR UMA FILEIRA. MINI PORTA PALLET CONTINUAÇÃO POSSUI 1 LATERAL	MINI PORTA PALLET INICIAL POSSUI 2 LATERAIS, INDISPENSÁVEL PARA INICIAR UMA FILEIRA. MINI PORTA PALLET CONTINUAÇÃO POSSUI 1 LATERAL, UTILIZADO PARA DAR CONTINUIDADE À FILEIRA E NÃO PODE SER MONTADO INDIVIDUALMENTE. PRODUZIDO EM AÇO RESISTENTE, COM CAPACIDADE DE 500KG POR NÍVEL E REFORÇO NAS LATERAIS É INDICADO PARA DEPÓSITOS, ESTOQUES E EXPOSIÇÃO. A PINTURA DOS PRODUTOS É FEITA POR MEIO DA TÉCNICA ELE ANTICORROSÃO UNIFORME E RESISTENTE. ALTURA: 2,00M; LARGURA: 1,20M ;PROFUNDIDADE: 0,80M CAPACIDADE: 500KG POR NÍVEL AMBIENTES: DEPOSITO MATERIAIS DIVERSOS: 4 UNIDADES DEPÓSITO SALA DE AULA 03: 2 UNIDADES DEPÓSITO SALA DE INFORMÁTICA: 3 UNIDADES DEPÓSITO DESPENSA: 2 UNIDADES DEPÓSITO FERRAMENTAS: 2 UNIDADES DEPÓSITO SALA 01: 2 UNIDADES DEPÓSITO SALA 02: 3 UNIDADES DEPÓSITO GASTRONOMIA: 1 UNIDADE DEPÓSITO BELEZA E MANICURE: 4 UNIDADES DEPÓSITO SAÚDE: 3 UNIDADES	UND	26	
	32	BANDEJA AÇO PARA MPP - PLANO EM AÇO PARA ACRESCENTAR AO MINI PORTA PALLET. ALTURA: 2,00M; LARGURA: 1,20M / PROFUNDIDADE: 0,80M	BANDEJA AÇO PARA MPP - PLANO EM AÇO PARA ACRESCENTAR AO MINI PORTA PALLET. IDEAL PARA A EXPOSIÇÃO DE PRODUTOS MAIS PESADOS. A PINTURA DOS PRODUTOS É FEITA POR MEIO DA TÉCNICA ELETROSTÁTICA, COM TRATAMENTO ANTICORROSÃO UNIFORME E RESISTENTE. ALTURA: 2,00M; LARGURA: 1,20M ;PROFUNDIDADE: 0,80M CAPACIDADE: 500KG POR NÍVEL AMBIENTE: DEPOSITO MATERIAIS DIVERSOS: 6 UNIDADES DEPÓSITO SALA DE AULA 03: 3 UNIDADES DEPÓSITO SALA DE INFORMÁTICA: 3 UNIDADES DEPÓSITO DESPENSA: 2 UNIDADES DEPÓSITO FERRAMENTAS: 2 UNIDADES DEPÓSITO SALA 01: 2 UNIDADES DEPÓSITO SALA 02: 3 UNIDADES DEPÓSITO GASTRONOMIA: 1 UNIDADE DEPÓSITO BELEZA E MANICURE: 4 UNIDADES DEPÓSITO SAÚDE: 3 UNIDADES	UND	78	
G11	33	BANCADA EM MDF BP ESPESURA DE 36 MM CONTA COM PROTEÇÃO ANTIBACTERIANA, A BANCADA ESTRUTURADA POSSUI GAVETA FRONTAL	BANCADA EM MDF BP ESPESURA DE 36 MM CONTA COM PROTEÇÃO ANTIBACTERIANA, A BANCADA ESTRUTURADA POSSUI GAVETA FRONTAL COM CHAVE, COM TOMADAS/USB NO TAMPO FRONTAL. TAMPO DE 1,0X0,60X 0,15 (M) E X H= 0,075M(CONFERIR MEDIDAS IN LOCO) COM ALTURA DO CHÃO = 0,90 M. COM TOMADA E USB - CONJUNTO PLACA + SUPORTE PARA MÓVEL 65X45MM CLEAN, MÓDULO PARA 1 CARREGADOR USB – 1 MÓDULO – 1.100MA AMBIENTE: SALA DE BELEZA: 15 UNIDADES	UND	15	
	34	BANCADA - TAMPO DE MDF-BP 25MM ,COM MDF DE 25MM. LATERAIS EM MDF-BP DE 25MM. MEDIDAS: 1,30X0,600 H=0,74 (M) (LARG X PROF).	BANCADA - TAMPO DE MDF-BP 25MM ,COM MDF DE 25MM. LATERAIS EM MDF-BP DE 25MM. MEDIDAS: 1,30X0,600 H=0,74 (M) (LARG X PROF). MDP NA COR: NA REFERÊNCIA DE COR: NOGAL SEVILHA COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO COPA AMBIENTE: COPA	UND	1	

	35	CADEIRA DE EMPILHAR - COR DO ASSENTO E ENCOSTO: AZUL / COR DA ESTRUTURA METÁLICA CINZA/ ESTRUTURA: MATERIAL: PÉS E TRAVESSAS EM TUBOS DE AÇO CARBONO NBR1010	<p>CADEIRA DE EMPILHAR - COR DO ASSENTO E ENCOSTO: AZUL COR DA ESTRUTURA METÁLICA CINZA ESTRUTURA: MATERIAL: PÉS E TRAVESSAS EM TUBOS DE AÇO CARBONO NBR1010 SECCÃO REDONDA DE Ø 25,4 MM (±0,1MM). PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE TUBO: CONFORMAÇÃO A FRIO LIVRE DE AMASSAMENTO E RUGAS VISÍVEIS. SISTEMA DE SOLDAGEM: MIG LIVRE DE RESPINGOS, DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIE ÁSPERA OU ESCÓRIAS PINTURA: ELETROSTÁTICA HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER A PÓ COM POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA, POSSUI AGENTE ANTIMICROBIAL E ISENTO DE METAIS PESADOS, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 60 MICRONS. PONTEIRAS: PONTEIRAS ALTA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES, ASSENTO E ENCOSTO MATERIAL: POLIPROPILENO RESISTENTE A ALTO IMPACTO. MATERIAL LIVRE DE METAIS PESADOS. FIXAÇÃO: ASSENTO FIXADO POR MEIO DE 2 REBITES NA ESTRUTURA METÁLICA NÃO APARENTE NA SUPERFÍCIE DE CONTATO COM O USUÁRIO. ENCOSTO FIXADO NO ASSENTO ATRAVÉS DE ENCAIXE ESPECIAL SENDO TRAVADO POR MEIO DE 2 REBITES NA PARTE TRASEIRA DA ESTRUTURA METÁLICA. OS REBITES SÃO M ALUMÍNIO EXTRUDADO DE REPUXO NÃO APARENTES NA SUPERFÍCIES. (CORPO) Ø4,9(±1) X Ø9(±1)MM. DIMENSÕES: ASSENTO: LARGURA 395(±20)MM, PROFUNDIDADE 495(±20)MM. ENCOSTO: LARGURA 430(±20)MM, ALTURA 290(±20)MM. ESPESSURA MÍNIMA DE 4(±1)MM. ERGONOMIA: ASSENTO E ENCOSTO POSSUEM SUPERFÍCIE DE CONTATO ERGONÔMICA. ASSENTO COM CURVATURA FRONTAL DIMINUINDO A PRESSÃO NAS PERNAS. ACABAMENTO: CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS. SUPERFÍCIE DE CONTATO COM ACABAMENTO TEXTURIZADO FINO EVITANDO DESLIZAMENTO FACILITANDO A LIMPEZA DAS SUPERFÍCIES. ASSENTO E ENCOSTO COM DESENHO QUE ENCOBRE A ESTRUTURA METÁLICA. OS 2 REBITES DE FIXAÇÃO DO ENCOSTO SÃO ENCOBERTOS POR TAMPAS DE POLIPROPILENO INJETADO. DIMENSÕES GERAIS ALTURA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO SOLO: 460(±10)MM. AMBIENTE: SALA INOVADORA: 16 UNIDADES</p>	UND	16	
612	36	CARTEIRAS UNIVERSITÁRIAS MÓVEIS: CADEIRA COM PRANCHETA BASCULANTE COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO/	<p>ESTRUTURA METÁLICA PRETA; PRANCHETA CINZA ALTURA: 46CM; OBS.: PREVER 2 CADEIRAS ESQUERDAS. ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS E CHAPAS DE AÇO CARBONO NBR1010: SUPORTE DO ASSENTO E ENCOSTO EM TUBO DE AÇO CARBONO NBR1010 Ø25,4MM(±0,2MM) COM PAREDE DE 1,2MM(±0,2MM), CHAPA EM AÇO CARBONO NBR1010 PARA FIXAÇÃO NA ESTRUTURA INFERIOR COM ESPESSURA DE 1,9MM(±0,2MM); COR: LARANJA BRAÇO ARTICULADOR DA PRANCHETA FABRICADO EM TUBO COM DIÂMETRO Ø38,1MM(±0,2MM) COM PAREDE DE 1,9MM(±0,1MM). DISPOSITIVO DO SUPORTE DO TAMPO COMPOSTO POR 2 CHAPAS COM ESPESSURA DE 1,06MM(±0,1MM) SOLDADO NO TUBO COM Ø50,8MM(±0,2MM) COM PAREDE DE 1,9MM(±0,1MM). ESTRUTURA PRINCIPAL COM 2 PÉS CURVADOS E 1 TRAVESSA DE UNIÃO ESTRUTURAL DOBRADA EM TUBO COM SECCÃO REDONDA COM Ø31,75MM(±0,2MM) COM PAREDE DE 1,5MM(±0,1MM), TRAVESSA FRONTAL E TRAVESSA DO PORTA LIVROS EM TUBO COM TUBO DE SECCÃO REDONDA COM Ø22,2MM(±0,2MM) COM PAREDE DE 1,5MM(±0,1MM), BARRAS DO PORTA LIVRO EM AÇO CARBONO LAMINADO MACIÇO COM Ø9,52MM(±0,2MM), 2 CHAPAS DOBRADAS EM U PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA DO ASSENTO EM AÇO CARBONO NBR1010 COM ESPESSURA DE 2,65(±0,2MM), BASE PARA ENCAIXE DO BRAÇO ARTICULADOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO DOBRADA COM ESPESSURA DE 2,65MM(±0,2MM) PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE TUBO: CONFORMAÇÃO A FRIO LIVRE DE AMASSAMENTO E RUGAS VISÍVEIS. SISTEMA DE SOLDAGEM: MIG LIVRE DE RESPINGOS, DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIE ÁSPERA OU ESCÓRIAS. PRÉ-TRATAMENTO: ANTIFERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA A CORROSÃO EM CÂMARA DE NÉVOA SALINA E CÂMARA ÚMIDA DE NO MÍNIMO 500 HORAS E CÂMARA COM EXPOSIÇÃO AO DIÓXIDO DE ENXOFRE NO MÍNIMO DE 4 CICLOS(DESENGRAXE E PROCESSO DE TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE METÁLICA COM NANOTECNOLOGIA, QUE GARANTEM GRANDE RESISTÊNCIA MECÂNICA E EXCELENTE ACABAMENTO). PINTURA: ELETROSTÁTICA HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER A PÓ COM POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA, POSSUI AGENTE ANTIMICROBIAL E ISENTO DE METAIS PESADOS, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 100 MICRONS. CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. PONTEIRAS FURADAS: PONTEIRA ALTA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. 4 RODAS: RODAS COM DIÂMETRO DE 65(±1)MM COM ESPESSURA DE 50(±2)MM, COM ROLDANA, CARCAÇA E TRAVA INJETADA EM MATERIAL POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO NBR1003/1005 COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DE ZINCO BRANCO E EIXO EM AÇO NBR1005. ASSENTO E ENCOSTO MATERIAL: POLIPROPILENO RESISTENTE A ALTO IMPACTO. MATERIAL LIVRE DE METAIS PESADOS. FIXAÇÃO: ASSENTO FIXADO POR MEIO DE 2 REBITES NA ESTRUTURA METÁLICA NÃO APARENTE NA SUPERFÍCIE DE CONTATO COM O USUÁRIO. ENCOSTO FIXADO NO ASSENTO ATRAVÉS DE ENCAIXE ESPECIAL SENDO TRAVADO POR MEIO DE 2 REBITES NA PARTE TRASEIRA DA ESTRUTURA METÁLICA. OS REBITES SÃO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO DE REPUXO NÃO APARENTES NA SUPERFÍCIE. (CORPO) Ø4,9(±1)MM X(CABEÇA) Ø9(±1)MM. DIMENSÕES ASSENTO: LARGURA 440(±20)MM, PROFUNDIDADE 495(±20)MM. ENCOSTO: LARGURA 480(±20)MM, ALTURA 320(±20)MM. ESPESSURA MÍNIMA DE 4MM. ERGONOMIA: ASSENTO E ENCOSTO POSSUEM SUPERFÍCIE DE CONTATO ERGONÔMICA. ASSENTO COM CURVATURA FRONTAL DIMINUINDO A PRESSÃO NAS PERNAS. ACABAMENTO: CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS. ASSENTO E ENCOSTO COM DESENHO QUE ENCOBRE A ESTRUTURA METÁLICA. OS 2 REBITES DE FIXAÇÃO DO ENCOSTO SÃO ENCOBERTOS POR TAMPAS EM POLIPROPILENO INJETADO. A PRANCHETA POSSUI GIRO EM 2 SENTIDOS: NO EIXO DE ROTAÇÃO DA CADEIRA E NO EIXO DE GIRO DA CHAPA DE FIXAÇÃO DA PRANCHETA, POSSIBILITANDO O USO DE PESSOAS DESTRAS E CANHOTAS MATERIAL: CHAPA DE MDP ULTRA (RESISTENTE A UMIDADE) DE 18 (±0,5); ESPESSURA COM ACABAMENTO MELAMÍNICO NA PARTE INFERIOR E APLICAÇÃO DE LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO BRILHANTE DE 0,6(±0,1)MM DE ESPESSURA NA PARTE SUPERIOR.</p>	UND	16	

37	CADEIRA ALUNO PLUS SIZE - COR DO ASSENTO E ENCOSTO: AZUL , AZMP COR DA ESTRUTURA METÁLICA CINZA- CZNB ESTRUTURA	<p>CADEIRA ALUNO PLUS SIZE - COR DO ASSENTO E ENCOSTO: AZUL , AZMP COR DA ESTRUTURA METÁLICA CINZA- CZNB</p> <p>ESTRUTURA - MATERIAL: PÉS EM TUBOS DE AÇO CARBONO NBR1010 SECÇÃO QUADRADA DE 20MM X 20MM X 1,2MM (±0,2MM) DE PAREDE, TRAVESSA ANTERIOR E POSTERIOR E LATERAIS DO PORTA LIVROS EM AÇO CARBONO NBR1010 SECÇÃO QUADRADA DE 20 X 20 X 1,2MM (±0,2MM), GRADE DO PORTA LIVROS EM AÇO LAMINADO NBR1010 MACIÇO SECÇÃO REDONDO DE Ø9,5 MM (±0,2MM), TRAVESSA LATERAL DO ASSENTO EM TUBO DE AÇO CARBONO SECÇÃO RETANGULAR NBR1010 DE 20MM X 40MM X 1,2MM (±0,2MM) DE PAREDE, TRAVESSA DO ASSENTO EM TUBO DE AÇO CARBONO NBR1010 SECÇÃO QUADRADA DE 20MM X 20MM COM PAREDE DE 1,2MM.</p> <p>PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE TUBO: CONFORMAÇÃO A FRIO LIVRE DE AMASSAMENTO E RUGAS VISÍVEIS. SISTEMA DE SOLDAGEM: MIG LIVRE DE RESPINGOS, DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIE ÁSPERA OU ESCÓRIAS. PRÉ-TRATAMENTO: ANTIFERRUGINOSO QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA À CORROÇÃO EM CÂMARA DE NEVOA SALINA E CÂMARA ÚMIDA DE NO MÍNIMO 500 HORAS E CÂMARA</p> <p>COM EXPOSIÇÃO AO DÍOXÍDO DE ENXOFRE NO MÍNIMO DE 4 CICLOS (DESENGRAXE E PROCESSO DE TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE METÁLICA COM NANOTECNOLOGIA, QUE GARANTEM GRANDE RESISTÊNCIA MECÂNICA E EXCELENTE ACABAMENTO). PINTURA: ELETROSTÁTICA HÍBRIDA EPÓXI/POLIÉSTER A</p> <p>PÓ COM POLIMERIZAÇÃO EM ESTUFA, POSSUI AGENTE ANTIMICROBIAL E ISENTO DE METAIS PESADOS, COM PELÍCULA MÍNIMA DE 100 MICRONS. PONTEIRAS: PONTEIRA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 5MM PONTO DE CONTATO ENTRE TUBO E PISO, COM DIMENSÃO DE 20MM X 20MM (±0,5MM). CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES.</p> <p>ASSENTO E ENCOSTO MATERIAL: CONFECCIONADO COM CHAPAS DE DURATREE COM ESPESSURA DE 9,5MM (±0,5MM) CADA. COLADOS COM ADESIVOS ATÓXICOS. TOLERÂNCIA ± 0,5MM FIXAÇÃO NA ESTRUTURA: ASSENTO E ENCOSTO FIXADOS NA ESTRUTURA POR MEIO DE 4 REBITES CADA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO DE REPUXO. DIMENSÕES: Ø4,8MM (CORPO) X Ø13MM (CABEÇA). TOLERÂNCIA ±0,5MM.</p> <p>DIMENSÕES ASSENTO: LARGURA 747(±5)MM, PROFUNDIDADE 513(±5)MM, ESPESSURA 9(±1)MM.</p> <p>ENCOSTO: LARGURA 747(±5)MM, ALTURA 348(±5)MM. ESPESSURA DO ASSENTO 9,5(±1)MM E DO ENCOSTO 9,5(±1)MM. ACABAMENTO: PINTURA PU SEMI BRILHO COM CANTOS ARREDONDADOS COM RAIO DE 3(±1)MM.</p> <p>AMBIENTE: SL DE AULA 2 (INOVADORA): 1</p>	UND	1	
38	POLTRONAS - POLTRONA DE APROXIMAÇÃO EM ESTRUTURA FABRICADA AÇO TREFILADO MACIÇO COM 12,7MM DE DIÂMETRO (1/2")	<p>POLTRONAS - POLTRONA DE APROXIMAÇÃO EM ESTRUTURA FABRICADA AÇO TREFILADO MACIÇO COM 12,7MM DE DIÂMETRO (1/2"). CURVADO E SOLDADO, FORMANDO UMA ESTRUTURA DE APOIO AO CHÃO, COM DORMA DE X, ACABAMENTO DA ESTRUTURA EM CROMAGEM ELETROLÍTICA.</p> <p>CONCHA FABRICADA POR DUAS PEÇAS DE MADEIRA COMPENSADA, ESPUMA DO ASSENTO DEVE POSSUIR 40MM DE ESPESSURA E DENSIDADE DE 33KG/M³. A ESPUMA DO ENCOSTO COM 40MM DE ESPESSURA E DENSIDADE DE 28KG/M³. AS FACES TRASERIAS DO ENCOSTO E PARTE INFERIOR DO ASSENTO, POSSUEM ESPUMA DOM 10 MM DE ESPESSURA COM UMA DENSIDADE DE 18 KG/M³. O REVESTIMENTO É DO TIPO LAMINADO SINTÉTICO COM RESISTÊNCIA AO FUNGOS, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL E TRANSVERSAL E RESISTÊNCIA AO RASGO CONTINUO. COR: PRETA</p> <p>AMBIENTE: GERÊNCIA: 2 UNIDADES SUPERVISÃO: 2 UNIDADES</p>	UND	4	
G13	39	<p>PUFF</p> <p>ESTRUTURA- MATERIAL: AÇO CARBONO PROCESSO DE CONFORMAÇÃO DE TUBO: CONFORMAÇÃO A FRIO LIVRE DE AMASSAMENTO E RUGAS VISÍVEIS. SISTEMA DE SOLDAGEM: MIG LIVRE DE RESPINGOS, DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE LISA E HOMOGÊNEA, NÃO DEVENDO APRESENTAR PONTOS CORTANTES, SUPERFÍCIE ÁSPERA OU ESCÓRIAS. PINTURA: EPÓXI A PÓ; RODAS: 4 RODAS SEM FREIO COM DIÂMETRO DE 65(±1)MM COM ESPESSURA DE 51(±2)MM, COM ROLDANA E CARÇA INJETADA EM MATERIAL POLIPROPILENO, HASTE EM AÇO NBR1003/1005 COM TRATAMENTO SUPERFICIAL ZINCA BRANCO E EIXO EM AÇO NBR1005 CONSTRUÇÃO: TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES. ASSENTO: -MATERIAL: ASSENTO ESTOFADO FABRICADO EM MDP BP, ESPUMA DE ALTA DENSIDADE E TECIDO CREPE 100% POLIÉSTER. DIMENSÕES: ASSENTO: LARGURA 450(±20)MM, PROFUNDIDADE 450(±20)MM. ERGONOMIA: ASSENTO E ENCOSTO POSSUEM SUPERFÍCIE DE CONTATO ERGONÔMICA. ASSENTO COM CURVATURA FRONTAL DIMINUINDO A PRESSÃO NAS PERNAS. ACABAMENTO: CANTOS ARREDONDADOS SEM REBARBAS. SUPERFÍCIE DE CONTATO COM ACABAMENTO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE. ASSENTO COM DESENHO QUE ENCOBRE A ESTRUTURA METÁLICA. OS 4 REBITES DE FIXAÇÃO DO ASSENTO SÃO ENCOBERTOS POR TAMPAS DE POLIPROPILENO INJETADO.</p> <p>DIMENSÕES GERAIS ALTURA DO ASSENTO EM RELAÇÃO AO SOLO: 470(±10)MM.</p> <p>AMBIENTE: SALA DE AULA 2(INOVADORA): 4 UNIDADES.</p>	UND	4	
G14	40	<p>MESA APOIO DE NOTEBOOKS E TABLETS</p> <p>PRODUTO: MESA PARA NOTEBOOK DOBRÁVEL</p> <p>SUPORTE/PEDESTAL/MESA BASE EM V PARA NOTEBOOK - PRETO SUPORTE/PEDESTAL/MESA BASE EM V PARA NOTEBOOK - PRETOPODE SER MOVIMENTADO PARA AJUSTAR A ALTURA, ESPECIFICAÇÕES:</p> <ul style="list-style-type: none"> -LARGURA X COMPRIMENTO DO TAMPO: 37,85 CM X 53,08 CM -ALTURA AJUSTÁVEL: 29,97 CM - 89,91 CM -ESPESSURA DO TAMPO: 15 MM - TAMPO EM MDF - ESTRUTURA EM ALUMÍNIO -COMPRIMENTO DO TUBO CENTRAL: 90 CM -COMPRIMENTO DA PERNA EM V: 53 CM -DISTÂNCIA ENTRE AS PERNAS EM V: 60 CM -CAPACIDADE DE CARGA: 8 KG <p>AMBIENTE: SALA DE AULA 2 (INOVADORA): 4 UNIDADES</p>	UND	4	