

INSTITUTO FEDERAL DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

Campus São João del-Rei

AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO

RELAÇÃO DE ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	QUANT BOM SUCESSO	JUSTIFICATIVAS PARA A DEMANDA E QUANTIDADES
7	ARMÁRIO. Material: Aço. Tipo: Guarda volume. Acabamento superficial: Aço. Cor: cinza. Quantidade portas: 8 un. Tipo de fixação das portas: fechadura. Medidas: Altura:1850 mm x Largura: 600 mm x Profundidade: 45 mm.	3	A aquisição de armários de aço tipo guarda-volumes (escaninhos) faz-se necessária em razão da ampliação da capacidade de atendimento do Campus Bom Sucesso, que recentemente teve sua tipologia elevada para 40/26 e, no ano de 2027, passará a ofertar mais um curso técnico integrado ao ensino médio, alcançando sua capacidade máxima de funcionamento. A expansão da oferta de cursos implica o ingresso de novos docentes, tornando indispensável a disponibilização de armários individuais para guarda segura de materiais didáticos, documentos institucionais e pertences pessoais durante a jornada de trabalho. Além disso, a ampliação do número de salas de aula em utilização exige adequações na infraestrutura de apoio às atividades acadêmicas, garantindo melhores condições de organização e funcionamento dos espaços. A aquisição desses armários contribuirá para a adequada organização do ambiente institucional, a segurança dos bens de uso pessoal e profissional dos servidores e a melhoria das condições de trabalho, atendendo às demandas decorrentes da expansão do campus e assegurando infraestrutura compatível com o aumento do número de cursos, servidores e estudantes.
8	ARMÁRIO. Armário alto para escritório. ☒ Material: MDF/MDP revestido em laminado melamínico (cor a ser definida no momento da contratação). ☒ Cor predominante: Cinza claro. ☒ Quantidade de portas: 2 (duas). ☒ Fechamento: Portas de abrir com fechadura central e chave. ☒ Puxadores: 2 (dois) puxadores ergonômicos em plástico na cor cinza. ☒ Estrutura: Painéis laterais, tampo superior e base em MDF/MDP. ☒ Acabamento: Revestimento melamínico de alta resistência. ☒ Bordas: Fitas de borda em PVC. ☒ Uso: Armazenamento de documentos, pastas, caixas-arquivo e materiais administrativos. ☒ Capacidade: Compatível com pastas tipo A4 e caixas-arquivo. ☒ Dimensões aproximadas: o Altura: 1,60 m o Largura: 0,80 m o Profundidade: 0,45 m	4	A aquisição de um armário para o Setor de Gestão de Pessoas justifica-se pela necessidade de garantir o armazenamento adequado, seguro e organizado de documentos funcionais, processos administrativos, dossiês de servidores, materiais de expediente e demais arquivos de uso contínuo do setor. Considerando que o Setor de Gestão de Pessoas lida com documentos que contêm informações pessoais e funcionais, muitos deles de caráter sigiloso, é imprescindível dispor de mobiliário apropriado que assegure sua guarda, preservação e controle de acesso, em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018 – LGPD) e com as boas práticas de gestão documental. Além da proteção dos documentos, o armário contribuirá para a otimização do espaço físico, a melhoria da organização do ambiente de trabalho e a agilidade na localização dos documentos, proporcionando maior eficiência na execução das atividades administrativas e no atendimento aos servidores e ao público. Dessa forma, a aquisição do armário atende ao interesse público ao promover melhores condições de trabalho, garantir a conservação do patrimônio documental da instituição e assegurar maior segurança, organização e eficiência nas atividades desenvolvidas pelo Setor de Gestão de Pessoas.
9	MESA. Mesa Professor Material Estrutura: Metálico , Formato: Retangular , Material Tampo: Mdf , Espessura Tampo: 25 MM, Revestimento Tampo: Laminado Melamínico Baixa Pressão , Material Saia: Mdf , Revestimento Saia: Laminado Melamínico Baixa Pressão , Espessura Saia: 18 MM, Dimensões: 1,20 X 0,70 X 0,73 M, Características Adicionais: Bordas Em Termoplástico	8	A aquisição de mesas para professor faz-se necessária em razão da ampliação da capacidade de atendimento do Campus Bom Sucesso, que recentemente teve sua tipologia elevada para 40/26 e, no ano de 2027, passará a ofertar mais um curso técnico integrado ao ensino médio, atingindo sua capacidade máxima de funcionamento. A expansão da oferta de cursos e o consequente aumento do número de turmas demandam a utilização de novas salas de aula, as quais precisam ser devidamente equipadas com mobiliário adequado para o desenvolvimento das atividades de ensino. Nesse contexto, as mesas para professor são indispensáveis para proporcionar condições adequadas de trabalho aos docentes, oferecendo espaço apropriado para utilização de computador, organização de materiais didáticos, registros acadêmicos e condução das atividades pedagógicas. Assim, a aquisição desse mobiliário visa garantir a estrutura necessária para o funcionamento das novas salas de aula, assegurando condições ergonômicas, funcionais e adequadas ao exercício das atividades docentes, em conformidade com a expansão da capacidade instalada do Campus Bom Sucesso e o aumento do seu quadro de servidores e estudantes.
10	PÚLPITO. Pulpito Portatil Material: Acrílico , Espessura Do Tampo: 15 MM, Altura: 110 CM, Profundidade: 45 CM, Largura: 60 CM, Características Adicionais: Pulpito Portatil Material: Acrílico , Espessura Do Tampo: 15 MM, Altura: 110 CM, Profundidade: 45 CM, Largura: 60 CM, Características Adicionais: Com gravação de logo à laser no conforme Modelo Do Órgão.	1	A aquisição de púlpito portátil em acrílico justifica-se pela necessidade de disponibilizar estrutura adequada para a realização de eventos institucionais, tais como solenidades, cerimônias, palestras, treinamentos, seminários, reuniões e demais atividades que envolvam pronunciamentos públicos. O equipamento proporciona melhor organização e padronização dos eventos, oferecendo suporte ergonômico para documentos, equipamentos e materiais utilizados pelos palestrantes, além de contribuir para a adequada postura durante as apresentações. Sua fabricação em acrílico confere resistência, durabilidade, fácil higienização e aparência compatível com ambientes institucionais. Por ser portátil, o púlpito poderá ser utilizado em diferentes espaços, conforme a necessidade da Administração, proporcionando maior flexibilidade logística e otimização dos recursos disponíveis, sem a necessidade de instalações permanentes. Dessa forma, a inclusão do item atende ao interesse público, contribuindo para a melhoria da infraestrutura destinada à realização de eventos oficiais e institucionais.

Campus São João del-Rei
AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO
RELAÇÃO DE ITENS

1

INSTITUTO FEDERAL DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

Campus São João del-Rei

MOBILIÁRIO

RELAÇÃO DE ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	QUANT. MURIAE	JUSTIFICATIVAS PARA A DEMANDA E QUANTIDADES
1	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇOS REGULÁVEIS ENCOSTO ALTO. Base: Fabricada com configuração em forma de pentágono, obtendo um diâmetro na ordem de 600 mm e constituída com cinco pés de apoio e com acabamento texturizado. Rodízios: Confeccionados em PU, sendo constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 60 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central em termoplástico denominado de poliamida e em sua banda de rodagem em polietileno (PE), destinando-se a pisos rígidos. Coluna a gás: Conjunto pneumático utilizado para conectar a base ao mecanismo com a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso. Permite também movimento circular da cadeira e possui um sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão, que atua sobre qualquer condição de altura. Mecanismo: Possui duas alavancas que funcionam por meio de giro, uma comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira, e a outra que trava e destrava o movimento de inclinação de encosto. Apoio para Braços: Com regulagem de altura, em formato tipo "T", que possui um botão, onde se aciona a regulagem de altura. Medidas do apoio: comprimento 260mm e largura 73mm. Assento: Fabricado por compensado multilaminado de madeira com 12mm de espessura. Na estrutura do assento é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível à base de poliuretano (PU) de espessura média de 40 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O assento ainda possui na parte inferior uma blindagem plástica fabricada pelo processo de injeção em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Encosto: estrutura fabricada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Possui dimensões aproximadas de 480mm de largura por 380 mm de altura. A superfície de contato com o usuário é composta por um revestimento com a uma almofada de espuma ergonômica e flexível de espessura média de 20 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. Medidas: 480 mm de largura e 450 mm de profundidade. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta rejeitada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento.	40	As aquisições iniciais de mobiliários para o Campus Muriae datam de 2009. Apesar de reposições pontuais ao longo dos anos, o aumento de turmas e servidores intensificou o uso, ocasionando desgaste natural dos bens. Mesmo com manutenções regulares, chega-se a um ponto em que não é mais viável o reparo, tornando o bem antieconômico. O quantitativo solicitado será destinado à complementação da sala dos professores e coordenadores (aproximadamente 25 unidades) e aos setores administrativos (cerca de 15 unidades), garantindo ergonomia, conforto e adequação às normas de saúde ocupacional.
2	CADEIRA FIXA INTERLOCUTOR COM BRAÇOS FIXOS ENCOSTO MÉDIO E BASE BALANÇO (S). Base e suporte do assento: Confeccionada em tubo industrial de construção mecânica de aço carbono ABNT com diâmetro de 25mm com espessura de 2,25 mm, fabricados pelo processo mecânico de curvamento de tubos e são unidos entre si pelo processo de soldagem MIG. A estrutura se fixa ao assento por quatro parafusos sextavados flangeados. Toda a estrutura recebe uma proteção de preparação de superfície metálica e revestimento eletroquímico epóxi em pó, que garante proteção e maior vida útil ao produto. A estrutura contém quatro destiladores fixos, desenvolvidos para manter a base apoiada sobre o piso e principalmente evitar o contato direto do metal com a superfície de apoio. Destiladores: fabricados em Polipropileno. Assento: Fabricado em compensado multilaminado de madeira com 12mm de espessura. Na estrutura do assento é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível à base de poliuretano (PU) de espessura média de 45 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. Medidas: 480 mm de largura e 450 mm de profundidade. Encosto: estrutura fabricada em termoplástico de engenharia (Copolímero de Polipropileno). Na estrutura do encosto é fixada uma almofada de espuma ergonômica e flexível de espessura média de 20 mm. O conjunto é revestido com tecido poliéster preto pelo processo de tapeçamento convencional, apresentando em suas extremidades cantos arredondados. O conjunto encosto recebe na parte posterior uma blindagem de acabamento, fabricado em material termoplástico denominado polipropileno, com a função principal de proteção contrabatafias. A haste de ligação do assento e encosto através de lâmina de aço, a lâmina que liga o encosto ao assento é fabricada em chapa de aço ABNT com 6,35 mm de espessura com vãos central para maior resistência. Apoio para Braços: Fixos. Medidas: 480 mm de largura x 520 mm de altura. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta rejeitada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da madeira proveniente de manejo florestal responsável ou de reflorestamento.	20	A presente aquisição visa atender demandas pontuais de novos espaços, como NAF (Núcleo de apoio contábil e fiscal), nova sala de reuniões, além de reposições pontuais em laboratórios de informática, por conta de desgaste de materiais.
3	5) Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente POLTRONA GIRATÓRIA ALTA MONOBLOCO COM BASE E BRAÇOS EM ALUMÍNIO. Base: Fabricada com configuração em forma de pentágono, com cinco patas injetadas em liga de alumínio polida na parte superior. Rodízio de PU. Constituído de duas roldanas circulares, na dimensão de 60 mm de diâmetro, fabricadas em sua região central em termoplástico denominado de poliamida e em sua banda de rodagem em polietileno (PE), destinando-se a pisos rígidos. Coluna a gás: Conjunto pneumático utilizado para conectar a base ao mecanismo com a função de regulagem de altura do assento com referência ao piso. Permite também movimentos circulares da cadeira e possui um sistema de amortecimento de impacto pela ação do gás sob pressão no cartucho e mola de compressão, que atua sobre qualquer condição de altura. A coluna possui curso aproximado de 100 mm. Mecanismo: Possui alavanca que comanda o acionamento da coluna a gás, para regulagem de altura da cadeira. Apoio para Braços: Confeccionado em polipropileno, com revestimento em vinil preto, fixados ao assento e encosto, através de parafusos métricos e chapas metálicas internas nos estofados. Assento: Estrutura do assento em compensado multilaminado de 18 mm de espessura média, sendo com capa e contracapa, com estofamento em espuma com espessura média de 60mm, revestido com vinil preto dublado com 8mm de espessura e com costuras duplas decorativas formando molduras com costuras duplas. Possui internamente porcas/garras inseridas para fixação de suporte de encosto e braços. Medidas: largura de 520mm e profundidade de 510mm. Encosto: Estrutura do encosto em compensado multilaminado de 18 mm de espessura média, sendo com capa e contracapa, com estofamento em espuma com espessura média de 60mm, revestido com vinil preto dublado com 8mm de espessura e com costuras duplas decorativas formando molduras com costuras duplas e apoio de cabeça em formato liso. Possui internamente porcas/garras inseridas para fixação de suporte de encosto e braços. Fixação de encosto através de chapa metálica com dobra de 90° aproximadamente e possuindo 80x6,35mm de espessura, fixadas em 04 pontos respectivamente, através de parafusos métricos e porcas metálicas inseridas na madeira compensada. Medidas: largura de 520mm altura de 850mm. Para fins de comprovação de qualidade técnica, deverão ser apresentados os documentos complementares abaixo que devem ser apresentados no momento de envio da proposta rejeitada pelo licitante provisoriamente em primeiro lugar: a) Certificado ambiental de cadeia de custódia do FSC, PEFC ou CERFLOR, FSC STD 40-004 V3-1 em nome do fabricante do mobiliário ou da matéria prima comprovando a procedência da	5	As poltronas atualmente utilizadas nas cinco diretorias foram adquiridas em 2009 e apresentam desgaste significativo, mesmo após manutenções recorrentes. A substituição é necessária para garantir conforto, durabilidade e representatividade institucional nos ambientes de gestão.
4	4) APARADOR DE LIVROS/BIBLIOCANTO. Material: Aço resistente. Pintura: com tinta a pó. Medida: Altural: 188cm x Largura: 12cm x Profundidade: 10cm x Espessura: 1,2mm. Cor: Cinza	100	Os aparadores serão utilizados nas estantes do projeto "Iloteca". Considerando 08 estantes com 06 prateleiras cada, e a necessidade de 2 unidades por prateleira, o quantitativo totaliza 100 aparadores. A aquisição assegura organização, preservação e melhor aproveitamento dos acervos bibliográficos.
5	6) CONJUNTO LIXEIRA COLETA SELETIVA. Material: Polietileno Alta Densidade. Quantidade Lixeiras: 4 Unidades. Capacidade: 50 litros cada. Cor: Azul, Vermelha, Verde e Amarela. Características Adicionais: Tampa Capacete e Suporte Metálico.	10	A aquisição tem como objetivo não apenas substituir equipamentos danificados pelo desgaste natural, mas também ampliar a disponibilidade de espaços físicos da instituição. Essa medida contribui diretamente para a preservação do meio ambiente, incentivando práticas sustentáveis, promovendo a correta segregação dos resíduos e fortalecendo a cultura de responsabilidade socioambiental. Com maior quantidade de lixeiras, será possível atender à expansão dos ambientes e garantir que todos os setores tenham acesso adequado à coleta seletiva.
6	7) ARMÁRIO. Material: MDF. Tipo: Parede. Acabamento superficial: Laminado. Cor: Bege. Quantidade portas: 04 un. Quantidade prateleiras: 2 un. Medidas: Largura:2219 mm x Profundidade: 500 mm x Altura: 1000 mm	8	Os armários em MDF são instalados nos laboratórios de Química e Biologia, com a finalidade de organizar vidrarias, insumos e demais materiais utilizados nas aulas práticas. A aquisição garante melhor aproveitamento dos espaços, facilita a condução das atividades pedagógicas e contribui para a segurança dos usuários, evitando desperdícios e reduzindo riscos de acidentes. A organização adequada dos materiais é essencial para assegurar a qualidade do ensino e a preservação dos recursos laboratoriais. O quantitativo tem como parâmetro a área útil para instalação.
7	8) ARMÁRIO. Material: Aço. Tipo: Guarda volume. Acabamento superficial: Aço. Cor: cinza. Quantidade portas: 8 un. Tipo de fixação: 6x portas fechadura. Medidas: Altura:380 cm x Largura: 600 mm x Profundidade: 45 cm.	4	Destinados também aos laboratórios de Química e Biologia, os armários em aço oferecem maior resistência e durabilidade, sendo ideais para o armazenamento de materiais que exigem maior robustez estrutural. Sua aquisição possibilita a organização eficiente dos insumos e equipamentos, favorecendo a realização das aulas práticas de forma segura e ordenada. Além de otimizar os espaços, contribuem para a prevenção de acidentes e para a conservação dos materiais, evitando perdas e desperdícios.

--	--

INSTITUTO FEDERAL DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

Campus São João del-Rei

AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO

RELAÇÃO DE ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	QUANT SÃO JOÃO DEL-REI	JUSTIFICATIVAS PARA A DEMANDA E QUANTIDADES
8	ARMÁRIO. Armário alto para escritório. ☒ Material: MDF/MDP revestido em laminado melamínico (cor a ser definida no momento da contratação). ☒ Cor predominante: Cinza claro. ☒ Quantidade de portas: 2 (duas). ☒ Fechamento: Portas de abrir com fechadura central e chave. ☒ Puxadores: 2 (dois) puxadores ergonômicos em plástico na cor cinza. ☒ Estrutura: Painéis laterais, tampo superior e base em MDF/MDP. ☒ Acabamento: Revestimento melamínico de alta resistência. ☒ Bordas: Fitas de borda em PVC. ☒ Uso: Armazenamento de documentos, pastas, caixas-arquivo e materiais administrativos. ☒ Capacidade: Compatível com pastas tipo A4 e caixas-arquivo. ☒ Dimensões aproximadas: - o Altura: 1,60 m - o Largura: 0,80 m - o Profundidade: 0,45 m	4	Atualmente o campus não dispõe de armários em almoxarifado, sendo que foram demandados cerca de 4 armários para salas administrativas.

