



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
Reitoria

Pró-reitoria de Extensão
Coordenadoria de Gestão das Ações de Extensão do IFMG
Av. Professor Mário Werneck, 2590 - Bairro Buritis - CEP 30575-180 - Belo Horizonte - MG
- www.ifmg.edu.br

APOSTILAMENTO Nº
01/2021 AO TERMO DE
COLABORAÇÃO Nº
04/2020/RER - SICONV Nº
905036/2020 QUE ENTRE
SI CELEBRAM O
INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DE MINAS
GERAIS E A FUNDAÇÃO
DE APOIO AO
DESENVOLVIMENTO DA
EXTENSÃO, PESQUISA,
ENSINO
PROFISSIONALIZANTE E
TECNOLÓGICO - FADEMA

Pelo presente instrumento, de um lado, O **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS - IFMG**, autarquia federal inscrita no CNPJ/MF sob o nº 10.626.896/0001-72, com sede à Av. Professor Mário Werneck, nº 2590, Bairro Buritis, Belo Horizonte, Minas Gerais, CEP 30575-180, doravante denominado **IFMG**, neste ato representado por seu Reitor, Senhor Kléber Gonçalves Glória, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade MG-3698675, SSP/MG e do CPF nº 551507726-15, reconduzido pelo Decreto de 17 de setembro de 2019, publicado no DOU de 18 de setembro de 2019, Edição 181, Seção 2, pág. 01, e, de outro lado a **FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA EXTENSÃO, PESQUISA, ENSINO PROFISSIONALIZANTE E TECNOLÓGICO**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.049.886/0001-56, situada à Rodovia Machado-Paraguaçu, Km 03, em Machado, Minas Gerais, CEP 37750-000, doravante denominada **FADEMA**, neste ato representada por seu Presidente, Senhor Renato Ferreira de Oliveira, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade nº MG-1.159.345, expedida pela SSP/MG e do CPF nº 286.267.026-04, tendo em vista o que consta no Processo nº 23208.001729/2021-13 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, *Lei 13.019 de de 31 de julho de 2014* e *Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994*, resolvem celebrar o presente Apostilamento, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1 - CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 O presente Apostilamento tem como objeto a Alteração do Plano de Trabalho no que se refere ao Plano de Aplicação Financeiro Detalhado.

2 - CLÁUSULA SEGUNDA - DA ALTERAÇÃO

2.1 Fica alterado o Plano de Trabalho vinculado ao Termo de Colaboração nº. 04/2020/RER, processo SEI original de formalização 23208.003438/2020-71, na forma das alterações descritas nos documentos "Solicitação de alteração de Convênio - 0847470" e "Planilha Alterações Plano de Trabalho - 0864120" anexados ao processo SEI nº. 23208.001729/2021-13.

3 - CLÁUSULA TERCEIRA - DA RATIFICAÇÃO DAS CLÁUSULAS

3.1 Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições estabelecidas no Convênio inicial firmado entre as partes.

E, por estarem justos e acordados, foi lavrado o presente Apostilamento disponibilizado por meio eletrônico através do Sistema Eletrônico de Informação – SEI, conforme PORTARIA Nº 1151 DE 27 DE SETEMBRO DE 2017 do IFMG e respeitando o **DECRETO Nº 8.539, DE 8 DE OUTUBRO DE 2015**, o qual depois de lido e achado conforme, vai assinado pelas partes e por 2 (duas) testemunhas.

Belo Horizonte, 09 de junho de 2021



Documento assinado eletronicamente por **Gil Coppoli Ramalho, Procurador Federal**, em 09/06/2021, às 16:43, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Kleber Gonçalves Glória, Reitor do IFMG**, em 10/06/2021, às 10:20, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Renato Ferreira de Oliveira, Usuário Externo**, em 10/06/2021, às 11:49, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Matheus Costa Frade, Testemunha**, em 10/06/2021, às 13:44, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Roberto da Silva Correia, Testemunha**, em 10/06/2021, às 15:46, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs> informando o código verificador **0865092** e o código CRC **C0EE5D6F**.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS

Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação
Coordenadoria de Inovação
Av. Professor Mário Werneck, 2590 - Bairro Buritis - CEP 30575-180 - Belo Horizonte - MG
- www.ifmg.edu.br

SOLICITAÇÃO DE ALTERAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO

As alterações solicitadas neste formulário não poderão implicar em majoração do valor, alteração da vigência ou do objeto do instrumento celebrado.

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do Projeto	Elaboração e Implementação de Ambientes de Inovação no IFMG
Edital	009/2020
Processo SEI no Convênio	23208.003438/2020-71
Coordenador	Tiago Simão Ferreira
SIAPE	2146200
Campus/Unidade	Reitoria
Telefone Institucional	031 2513-5225
Celular:	31-92155560
E-mail:	NIT@IFMG.EDU.BR

ITENS 2, 3 E 4 (PREENCHER CONFORME ALTERAÇÃO A SER FEITA NO PLANO DE TRABALHO)

2 - ITENS SOLICITADOS NO PLANO DE TRABALHO QUE SERÃO RETIRADOS

Plano de Trabalho Original

Item	Especificação	ND	Und.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	Contratação de pintor para executar serviço de pintura de paredes (incluindo grafismo simples com base geométrica), forro de gesso acartonado ou laje e esquadrias (ex. portas e/ou janelas de madeira e/ou metal); material (ex. lixa, fita crepe, gesso em pó, outros) inclusos, com exceção das tintas e da massa corrida; equipamento (ex. pincel, rolo, desempenadeira, espátula, outros) incluso.	339039	Diárias	25	R\$ 250	R\$ 6.250,00
2	Tinta acrílica fosco para laje ou forro de gesso; cor a definir; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	lata (18L)	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
3	Tinta acrílica fosco; cor a definir; lavável; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	lata (18L)	19	R\$ 600,00	R\$ 11.400,00
4	Tinta esmalte para madeira e metal; cor a definir; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	galão (3,6L)	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
5	Massa corrida para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas de alvenaria e concreto; embalagem com 6kg;(Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	embalagem (6kg)	14	R\$ 30,00	R\$ 420,00
6	Porcelanato esmaltado acetinado borda reta; peça com aprox. 60x60cm; acabamento imitando cimento queimado.	339030	m2	165	R\$ 40,00	R\$ 6.600,00
7	Argamassa de uso externo e interno AC3 flexível; pacote com 20kg; cinza; Modelos de referencia: Quartzolit (cálculo de referência 1 pacote para cada 4m²).	339030	pacote (20kg)	42	R\$ 50,00	R\$ 2.100,00
8	Rejunte flexível interno e externo para juntas de 2 a 10mm; pacote com 5Kg; cor a definir; Modelos de referencia:: Quartzolit (1 pacote de 5kg a cada 15m²).	339030	pacote (5kg)	30	R\$ 30	R\$ 900,00
9	Piso vinílico; padrão a definir; inclui material e instalação.	339030	m2	40	R\$ 125	R\$ 5.000,00
10	Rodapé de PVC Wood branco; altura 7 a 20cm; 1,2cm de espessura; modelo a definir.	339030	m	132	R\$ 10	R\$ 1.320,00
11	Contratação de pedreiro para instalação de rodapé; material e maquinário incluso.	339039	Diárias	1	R\$ 300	R\$ 300,00

12	Tinta ou resina epóxi para pisos; alta resistência; autonivelante; cor a definir; rendimento 10m² com 1mm de espessura.	339030	UND	10	R\$ 400	R\$ 4.000,00
13	Contratação de electricista para instalação de ar condicionado; inclui assinatura de responsabilidade técnica.	339039	Diárias	1	R\$ 500	R\$ 500,00
14	Aparelho de ar condicionado tipo Split Hi-Wall; instalação inclusa; capacidade aprox. 32.000 BTUs; modelo a definir.	449052	UND	4	R\$ 5.650	R\$ 22.600,00
15	Contratação de pedreiro para executar serviço de passagem de tubulação para distribuição de pontos elétricos; material e maquinário incluso.	339039	Diárias	6	R\$ 300	R\$ 1.800,00
16	Contratação de electricista para redistribuição de pontos elétricos (interruptores, tomadas e pontos de luz) e cálculo de carga; inclui assinatura de responsabilidade técnica.	339039	Diárias	9	R\$ 500	R\$ 4.500,00
17	Material para instalação de tomadas e interruptores: fiação, caixas de passagem, espelhos; aprox. 10 novos pontos.	339030	UND	8	R\$ 500	R\$ 4.000,00
18	Contratação de serviço de marcenaria para execução de peça exclusiva seguindo detalhamento do projeto, respeitando-se as medidas e as especificações de materiais.	339039	m2	8	R\$ 600	R\$ 4.800,00
19	Chapa de MDF 25mm e 6mm para execução de peça exclusiva, seguindo detalhamento do projeto. Modelos de referencia: Duratex.	339030	UND	2	R\$ 500	R\$ 1.000,00
20	Luminária sobrepor LED 48W; fluxo luminoso aprox. 4.000 Lúmens; aparência da cor intermediária (3.300K a 5.300K).	339030	UND	21	R\$ 250,00	R\$ 5.250,00
21	Luminária pendente aranha com 5 a 6 lâmpadas tipo filamento de LED; luminária preta e lâmpada âmbar ou amarela.	339030	UND	2	R\$ 250,00	R\$ 500,00
22	Contratação de gesso para executar drywall; material (ex. gesso acartonado, montantes, parafusos, lã para isolamento térmico e acústico, outros) incluso; maquinário (ex. furadeira, outros) incluso.	339039	m	6	R\$ 80	R\$ 480,00
23	Portas para divisória de drywall: Kit porta celeiro cantoneira preto roldana aparente 1,8m, puxador de metal e folha de porta (210x90cm) de madeira lisa.	339030	UND	1	R\$ 650	R\$ 650,00
24	Contratação de serviço de marmoraria para executar bancada molhada e rodabanca conforme detalhamento de projeto, respeitando-se as medidas e as especificações de materiais; inclui furação para uma pia quadrada inox e uma torneira de bancada.	339039	UND	1	R\$ 600	R\$ 600,00
25	Cuba retangular de embutir de aço inox acetinado AISI 304 com 0,6mm de espessura; dimensões aproximadas: 40x35cm; sifão flexível e válvula inclusos; Modelos de referencia: Tramontina.	339030	UND	1	R\$ 200	R\$ 200,00
26	Torneira para cozinha de mesa de aço inox; bica alta; bicos arejadores; inclui itens para instalação; Modelos de referencia: Docol e Deca.	339030	UND	1	R\$ 200	R\$ 200,00
27	Contratação de serviço de vidraçaria para execução de lousa de vidro temperado 6mm com película de segurança branca aplicada no verso; aprox. 200x120cm; fixação com prolongadores cromados 2,5cm; recomenda-se garantia mínima de 10 anos.	339039	UND	5	R\$ 1.250,00	R\$ 6.250,00
28	Contratação de serviço de gráfica para confecção de adesivos para sinalização, observando o projeto gráfico desenvolvido.	339039	UND	5	R\$ 1.500,00	R\$ 7.500,00
29	Mesa de trabalho coletivo retangular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm padrão madeira a definir; pés de estrutura metálica com pintura epóxi preta; sapatas niveladoras; aprox. 100x100cm; rodízios frontais; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	5	R\$ 500	R\$ 2.500,00
30	Mesa de trabalho individual retangular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm padrão madeira a definir; pé tipo goleira de estrutura metálica com pintura epóxi preta; sapatas niveladoras; aprox. 50x100x75cm; recomenda-se garantia mínima de 1 ano.	449052	UND	20	R\$ 400	R\$ 8.000,00
31	Mesa de trabalho individual trapezoidal; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pés de estrutura metálica e pintura epóxi cor a definir; sapatas niveladoras; aprox. 123/76x55x 74cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	12	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00
32	Mesa trapézio modular Link do Modelos de referencia: Habto (https://www.habto.com/produtos/link);	449052	UND	36	R\$ 100,00	R\$ 3.600,00

	79x52x71cm.					400,00	14.400,00
33	Estação de recarga móvel para até 6 dispositivos - Totem H6 - Modelos de referencia:: Habto (https://www.habto.com/produtos/totem).	449052	UND		2	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
34	Mesa de reunião retangular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pé de estrutura metálica de tubo de aço 1,2mm e pintura epóxi; sapatas niveladoras; dimensões aprox. tampo: 90x150cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND		2	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00
35	Mesa de centro baixa circular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pé de madeira ou estrutura metálica de tubo de aço 1,2mm e pintura epóxi; tampo com aprox. 70cm de diâmetro; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND		1	R\$ 700	R\$ 700,00
36	Cadeira de trabalho ergonômica, ajustável e com rodízio - Cadeira Lite Pro - Modelos de referencia: Flexform (https://www.flexform.com.br/loja/office-chairs/cadeira-de-escritorio-flexform-lite-pro-onix-black).	449052	UND		34	R\$ 400	R\$ 13.600,00
37	Cadeira de reunião Allegra; cor a definir; 100% polipropileno;	449052	UND		16	R\$ 250	R\$ 4.000,00
38	Cadeira de reunião SP Fixa do Modelos de referencia: Habto (https://www.habto.com/produtos-cadeiras/cadeiras-sp-fixa); sem braço; verde seco ou vermelho seco.	449052	UND		36	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00
39	Banqueta de trabalho para espaço maker; madeira maciça ou metal; modelo, material e cor a definir.	449052	UND		12	R\$ 250,00	R\$ 3.000,00
40	Sofá modular; tecido e cor a definir; aprox. 300x90cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND		2	R\$ 3.800,00	R\$ 7.600,00
41	Poltrona de madeira e/ou tecido; modelo a definir.	449052	UND		4	R\$ 600	R\$ 2.400,00
42	Armário baixo pré-fabricado com corpo e portas de aço, pintura epóxi, pés fixos; 80x40x84cm; montagem no local; cor a definir; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND		15	R\$ 400	R\$ 6.000,00
43	Pegboard - painel metálico perfurado para organizar ferramentas; espessura da chapa de 0,60mm; 97x94cm; preto ou cinza.	449052	UND		3	R\$ 300	R\$ 900,00
44	Lixeira de chão para escritório; material: inox; sem tampa; capacidade aprox. 20L; preto ou cinza.	339030	UND		27	R\$ 50	R\$ 1.350,00
45	Lixeira de chão com ou sem tampa para espaço maker; material: inox ou plástico; capacidade aprox. 80L; cor a definir; sugere-se com tampa e acionamento abertura por pedal.	339030	UND		2	R\$ 150	R\$ 300,00
46	Persiana rolô tela solar 1% a 5%; cor a definir; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	m2		68	R\$ 120	R\$ 8.160,00
47	Vegetação; vaso porte médio; espécies: Jiboia, Raphis, Samambaia, Espada de São Jorge, Espadinha, Costela de Adão, Zamiculca - vegetação de pouca rega e de sombra.	339030	UND		12	R\$ 40	R\$ 480,00
48	Cachepô para vaso de porte médio com suporte; material do cachepô: cerâmica ou cimento; material do suporte: madeira ou ferro.	339030	UND		19	R\$ 150	R\$ 2.850,00
49	Aparelho de televisão Smart TV 4K LED 65"; modelo a definir.	449052	UND		1	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
50	Fechadura digital; modelo a definir.	449052	UND		2	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00
51	Cafeteira expresso automática; não inclui capsulas de café; modelo e marca a definir.	449052	UND		2	R\$ 500,00	R\$ 1.000,00
52	Garrafa térmica para serviço de chá e/ou café; aço inox; capacidade aprox.: 2 litros.	339030	UND		4	R\$ 100	R\$ 400,00
53	Jogo de xícaras de café 6 peças com suporte; coloridas; porcelana ou esmaltada.	339030	UND		4	R\$ 50	R\$ 200,00
54	Bandeja para serviço de café; aprox. 60x40cm; modelo e material a definir.	339030	UND		2	R\$ 120	R\$ 240,00

TOTAL A RETIRAR

R\$202.600

3 - ITENS QUE SERÃO INSERIDOS NO PLANO DE TRABALHO

Novo Plano de Trabalho						
Item	Especificação	UND	Und	Qtd	Valor	Valor Total

Item	Especificação	IND	Unid.	Qtd	Unit.	Valor Total
1	Contratação de pintor para executar serviço de pintura de paredes (incluindo grafismo simples com base geométrica), forro de gesso acartonado ou laje e esquadrias (ex. portas e/ou janelas de madeira e/ou metal); material (ex. lixa, fita crepe, gesso em pó, outros) inclusos, com exceção das tintas e da massa corrida; equipamento (ex. pincel, rolo, desempenadeira, espátula, outros) incluso.	339039	Diárias	25	R\$ 246,00	6.150,00
2	Tinta acrílica fosco para laje ou forro de gesso; cor a definir; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	lata (18L)	3	R\$ 310,50	931,50
3	Tinta acrílica fosco; cor a definir; lavável; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	lata (18L)	6	R\$ 450,00	2.700,00
4	Tinta esmalte para madeira e metal; cor a definir; (Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	galão (3,6L)	16	R\$ 102,17	1.634,67
5	Massa corrida para uniformizar, nivelar e corrigir pequenas imperfeições em superfícies internas de alvenaria e concreto; embalagem com 6kg;(Modelos de referencia: Coral ou Suvinil.)	339030	embalagem (6kg)	11	R\$ 29,45	323,95
6	Porcelanato esmaltado acetinado borda reta; peça com aprox. 60x60cm; acabamento imitando cimento queimado.	339030	m2	165	R\$ 58,17	9.598,05
7	Argamassa de uso externo e interno AC3 flexível; pacote com 20kg; cinza; Modelos de referencia: Quartzolit (cálculo de referência 1 pacote para cada 4m²).	339030	pacote (20kg)	49	R\$ 50,67	2.482,83
8	Rejunte flexível interno e externo para juntas de 2 a 10mm; pacote com 5Kg; cor a definir; Modelos de referencia:: Quartzolit (1 pacote de 5kg a cada 15m²).	339030	pacote (5kg)	32	R\$ 30,10	963,20
9	Piso vinílico; padrão a definir; inclui material e instalação.	339030	m2	-	R\$ 127,04	-
10	Rodapé de PVC Wood branco; altura 7 a 20cm; 1,2cm de espessura; modelo a definir.	339030	m	158	R\$ 15,03	2.374,74
11	Contratação de pedreiro para instalação de rodapé; material e maquinário incluso.	339039	Diárias	-	R\$ 300,00	-
12	Tinta epóxi cinza de alta resistência + catalizador para pisos; alta resistência ,rendimento de 6m²/ kg	339030	UND	4	R\$ 300,00	1.200,00
13	Contratação de electricista para instalação de ar condicionado; inclui assinatura de responsabilidade técnica.	339039	Diárias	-	R\$ 500	-
14	Aparelho de ar condicionado tipo Split Hi-Wall; instalação inclusa; capacidade aprox. 32.000 BTUs; modelo a definir.	449052	UND	2	R\$ 3.300,00	6.600,00
15	Contratação de pedreiro para executar serviço de passagem de tubulação para distribuição de pontos elétricos; material e maquinário incluso.	339039	Diárias	4	R\$ 300,00	1.050,00
16	Contratação de electricista para instalação de ar condicionado, redistribuição de pontos elétricos (interruptores, tomadas e pontos de luz), cálculo de carga e verificação da capacidade de quadro elétrico. Obs: A sala já possui ar condicionado. A contratação de electricista deve incluir assinatura de responsabilidade técnica. Observar o sugerido em projeto.	339039	Diárias	6	R\$ 510,00	3.060,00
17	Material para instalação de tomadas e interruptores: fiação, caixas de passagem, espelhos; aprox. 10 novos pontos.	339030	UND	6	R\$ 486,26	2.917,56
18	Contratação de serviço de marcenaria para execução de peça exclusiva seguindo detalhamento do projeto, respeitando-se as medidas e as especificações de materiais.	339039	m2	23	R\$ 589,58	13.265,55
19	Chapa de MDF 1,85m x 2,75m de 25mm ou 6mm, conforme o caso, para execução de peça exclusiva, seguindo detalhamento do projeto. Modelos de referencia: Duratex.	339030	UND	-	R\$ 500,00	-
20	Luminária sobrepor LED 48W; fluxo luminoso aprox. 4.000 Lúmens; aparência da cor intermediária (3.300K a 5.300K).	339030	UND	36	R\$ 150,00	5.400,00
21	Luminária pendente aranha com 5 a 6 lâmpadas tipo filamento de LED; luminária preta e lâmpada âmbar ou amarela.	339030	UND	2	R\$ 219,36	438,72
22	Contratação de gesso para executar drywall; material (ex. gesso acartonado, montantes, parafusos, lã para isolamento térmico e acústico, outros) incluso; maquinário (ex. furadeira, outros) incluso.	339039	m	-	R\$ 80,00	-
23	Portas para divisória de drywall: Kit porta celeiro cantoneira preto roldana aparente 1,8m, puxador de metal e folha de porta (210x90cm) de madeira lisa.	339030	UND	2	R\$ 635	1.269,96
24	Contratação de serviço de marmoraria para executar bancada molhada e rodabanca conforme detalhamento de projeto, respeitando-se as medidas e as especificações de materiais; inclui furação para uma pia quadrada inox e uma torneira de bancada.	339039	UND	4	R\$ 600	2.400,00
	Cuba retangular de embutir de aço inox acetinado AISI 304					

25	com 0,6mm de espessura; dimensões aproximadas: 40x35cm; sifão flexível e válvula inclusos; Modelos de referencia: Tramontina.	339030	UND	-	R\$ 200	-
26	Torneira para cozinha de mesa de aço inox; bica alta; bicos arejadores; inclui itens para instalação; Modelos de referencia: Docol e Deca.	339030	UND	-	R\$ 200	-
27	Contratação de serviço de vidraçaria para execução de lousa de vidro temperado 6mm com película de segurança branca aplicada no verso; apox. 200x120cm; fixação com prolongadores cromados 2,5cm; recomenda-se garantia mínima de 10 anos.	339039	UND	5	R\$ 1.108,90	5.544,50
28	Contratação de serviço de gráfica para confecção de adesivos para sinalização, observando o projeto gráfico desenvolvido.	339039	UND	1	R\$ 80,00	80,00
29	Mesa de trabalho coletivo retangular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm padrão madeira a definir; pés de estrutura metálica com pintura epóxi preta; sapatas niveladoras; aprox. 100x100cm; rodízios frontais; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	6	R\$ 650,00	3.900,00
30	Mesa de trabalho individual retangular; tampo de MDP/MDF: acabamento: madeira; pé tipo goleira de estrutura metálica com pintura epóxi preta; sapatas niveladoras; 60x120x75cm.; Link de referência: https://www.lyamdecor.com.br/mesa-para-escriptorio-e-home-office-industrial-soft-nature-lyam-decor?parceiro=9846&gclid=CjwKCAiAwrf-	449052	UND	27	R\$ 446,65	12.059,55
31	Mesa de trabalho individual trapezoidal; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pés de estrutura metálica e pintura epóxi cor a definir; sapatas niveladoras; aprox. 123/76x55x 74cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	4	R\$ 400,00	1.600,00
32	Mesa trapézio modular Link do Modelos de referencia: Habto (https://www.habto.com/produtos/link); 79x52x71cm.	449052	UND	40	R\$ 330,00	13.200,00
33	Estação de recarga móvel para até 6 dispositivos - Totem H6 - Modelos de referencia:: Habto (https://www.habto.com/produtos/totem).	449052	UND	-	R\$ 600,00	-
34	Mesa de reunião retangular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pé de estrutura metálica de tubo de aço 1,2mm e pintura epóxi; sapatas niveladoras; dimensões aprox. tampo: 90x150cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	2	R\$ 600,00	1.200,00
35	Mesa de centro baixa circular; tampo de MDP BP 25mm acabamento ABS 2mm a definir; pé de madeira ou estrutura metálica de tubo de aço 1,2mm e pintura epóxi; tampo com aprox. 70cm de diâmetro; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	1	R\$ 121,50	121,50
36	Cadeira de trabalho ergonômica, ajustável e com rodízio - Cadeira Lite Pro - Modelos de referencia: Flexform (https://www.flexform.com.br/loja/office-chairs/cadeira-de-escriptorio-flexform-lite-pro-onix-black).	449052	UND	12	R\$ 399,50	4.794,00
37	Cadeira de reunião Allegra; cor a definir; 100% polipropileno;	449052	UND	11	R\$ 300,00	3.300,00
38	Cadeira de reunião SP Fixa do Modelos de referencia: Habto (https://www.habto.com/produtos-cadeiras/cadeira-sp-fixa); sem braço; verde seco ou vermelho seco.	449052	UND	-	-	-
39	Banqueta de trabalho para espaço maker; madeira maciça ou metal; modelo, material e cor a definir.	449052	UND	4	R\$ 234,00	936,00
40	Sofá modular; tecido e cor a definir; aprox. 300x90cm; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	1	R\$ 4.200,00	4.200,00
41	Poltrona de madeira e/ou tecido; modelo a definir.	449052	UND	-	R\$ 600,00	-
42	Armário baixo pré-fabricado com corpo e portas de aço, pintura epóxi, pés fixos; 80x40x84cm; montagem no local; cor a definir; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	3	R\$ 565,32	1.695,96
43	Pegboard - painel metálico perfurado para organizar ferramentas; espessura da chapa de 0,60mm; 97x94cm; preto ou cinza.	449052	UND	6	R\$ 307,50	1.845,00
44	Lixeira de chão para escritório; material: inox; sem tampa; capacidade aprox. 20L; preto ou cinza.	339030	UND	14	R\$ 50,00	700,00
45	Lixeira de chão com ou sem tampa para espaço maker; material: inox ou plástico; capacidade aprox. 80L; cor a definir; sugere-se com tampa e acionamento abertura por pedal.	339030	UND	-	R\$ 150,00	-
46	Persiana rolô tela solar 1% a 5%; cor a definir; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	m2	39	R\$ 150,00	5.850,00

47	vegetação, vaso porte médio, espécies: jiboia, rapnis, Samambaia, Espada de São Jorge, Espadinha, Costela de Adão, Zamiculca - vegetação de pouca rega e de sombra.	339030	UND	18	R\$ 25,00	450,00
48	Cachepô para vaso de porte médio com suporte; material do cachepô: cerâmica ou cimento; material do suporte: madeira ou ferro.	339030	UND	6	R\$ 60,00	360,00
49	Aparelho de televisão Smart TV 4K LED 65"; modelo a definir.	449052	UND	2	R\$ 3.500,00	7.000,00
50	Fechadura digital; modelo a definir.	449052	UND	2	R\$ 1.700,00	3.400,00
51	Cafeteira expresso automática; não inclui capsulas de café; modelo e marca a definir.	449052	UND	4	R\$ 475,00	1.900,00
52	Garrafa térmica para serviço de chá e/ou café; aço inox; capacidade aprox.: 2 litros.	339030	UND	-	R\$ 100,00	-
53	Jogo de xícaras de café 6 peças com suporte; coloridas; porcelana ou esmaltada.	339030	UND	5	R\$ 50,00	250,00
54	Bandeja para serviço de café; aprox. 60x40cm; modelo e material a definir.	339030	UND	1	R\$ 230,00	230,00
55	Contratação de pedreiro para executar serviço de alteração de ponto hidráulico, instalação de bancada de granito de aprox. 150x60cm e instalação de torneira; material (ex. cimento, metalon, outros) incluso. Contratação de pedreiro e marceneiro para executar serviço de retirada de duas portas e instalação de novas.; Obs: A contratação de pedreiro deve considerar material e maquinário inclusos.	339039	Diárias	2	R\$ 265,00	530,00
56	Cadeira Eames DCW; material: madeira; 50x55cm.	449052	UND	3	R\$ 850,00	2.550,00
57	Cadeira Allegra; cor:laranja telha; 100% polipropileno; empilhavel e lavável.	449052	UND	60	R\$ 290,00	17.400,00
58	Armário baixo pré-fabricado com corpo e portas de aço, pintura epóxi, pés fixos; 80x40x84cm; montagem no local; cor a definir; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	8	R\$ 1.050,00	8.400,00
59	Armário alto pré-fabricado com corpo e portas de aço, pintura epóxi, pés fixos; 90x40x200cm; montagem no local; vermelho; recomenda-se garantia mínima de 6 meses.	449052	UND	1	R\$ 630,00	630,00
60	Cachepô de cimento tradicional para vaso de grande porte.	339030	UND	2	R\$ 100,00	200,00
61	Cachepô de cimento retangular; 100x30x30cm.	339030	UND	2	R\$ 150,00	300,00
62	Cadeira Eames DCW; material: madeira; 50x55cm.	449052	UND	2	R\$ 850,00	1.700,00
63	Mesa de centro baixa circular; tampo de MDP/MDF: acabamento: madeira; pé de estrutura metálica e pintura epóxi preta; tampo com aprox. 70cm de diâmetro.	449052	UND	3	R\$ 200,00	600,00
64	Sofá modular; acabamento: courísismo ou facto; cor: fendi; 3 módulos 90x60cm e 1 módulo 120x60cm.	449052	UND	1	R\$ 1.970,00	1.970,00
65	Tinta esmalte/verniz para metal para pintura da tubulação elétrica aparente; cor: preto; acabamento: fosco. Lata 3,6L	339030	UND	3	R\$ 100,00	300,00
66	Tinta portas - verde escuro (portas entrada) e vermelho escuro (porta quartinho). Lata 3,6L	339030	UND	3	R\$ 100,00	300,00
67	Vegetação permanente; tipo: pendente; espécie: Jiboia.	339030	UND	4	R\$ 100,00	400,00
68	Tomada dupla , 16A com espelho	339030	UND	17	R\$ 15,00	255,00
69	Cabo 2,5mm2 para instalação das tomadas rolo com 60m	339030	UND	1	R\$ 200,00	200,00
70	Piso vilínico SPC; padrão: madeira rústica; instalação: click.	339030	m²	45	R\$ 150,00	6.750,00
71	Rodapé poliestireno ou MDF ; cor: branco; altura: 7 a 20cm; espessura: aprox. 1,5cm.	339030	m	40	R\$ 56,00	2.240,00
72	Cola para rodapé em Poliestireno	339030	UND	1	R\$ 100,00	100,00
73	Perfil Alumínio standard Fume para acabamento piso vinilico	339030	UND	1	R\$ 15,00	15,00
74	Perfil Alumínio cantoneira Fume para acabamento piso vinilico	339030	UND	2	R\$ 25,00	50,00
75	Barras De Apoio De Idoso Para Banheiro 80cm	339030	UND	2	R\$ 80,00	160,00
76	Removedor thinner para preparo da pintura das portas, janelas e seus respectivos marcos e aliares. Lata 1L	339030	UND	4	R\$ 30,00	120,00
77	Selador Primer Epóxi P Piso Para Aplicar Antes D Pintura. Lata 3,6L	339030	UND	10	R\$ 80,00	800,00

78	Fita De Borda Pvc 35mm X 10m	339030	UND	2	R\$ 50,00	100,00
79	Fita de borda para MDF 50mm ou maior com 20mts de comprimento	339030	UND	1	R\$ 150,00	150,00
80	Cachepô de cerâmica ou cimento para vaso de porte grande.	339030	UND	3	R\$ 100,00	300,00
81	Rolo de lã baixa	339030	UND	4	R\$ 20,00	80,00
82	Geladeira 261L ou maior	449052	UND	1	R\$ 2.000,00	2.000,00
83	Cadeira Eames DCW; material: madeira; 50x55cm.	449052	UND	2	R\$ 850,00	1.700,00
84	Vegetação permanente; tipo: pendente.	339030	UND	6	R\$ 100,00	600,00
85	Placas para confecção dos adesivos com a logotipo e símbolo dos espaços coworking e maker; material: vidro incolor jateado de 4mm; dimensão: 20x30cm	339030	UND	6	R\$ 60,83	364,98
86	Fita de led para embutir no forro (entorno).	339030	m	6	R\$ 30,75	184,50
87	Gaveteiro pré-fabricado com corpo e gavetas de MDF ou similar; acabamento branco; 45x40x60cm. (https://www.dafiti.com.br/Gaveteiro-Maia-3-gavetas-Branco-Politorno-2178564.html)	449052	UND	3	R\$ 306,53	919,59
88	Aparelho para videoconferência portátil, full HD, Usb Evc 300.	449052	UND	1	R\$ 1.256,70	1.256,70
89	Sistema de som ambiente embutido no gesso; três canais.	449052	UND	1	R\$ 550,00	550,00
90	Chapa de MDF 1,85m x 2,75m 15mm para execução de peças exclusivas: bancadas para o espaço maker; lambri e prateleira para o coworking; prateleira Chapa de MDF 1,85m x 2,75m 15mm para execução de peças exclusivas: bancadas para o espaço maker; lambri e prateleira para o coworking; prateleira Chapa de MDF 1,85m x 2,75m 6mm para execução de peças exclusivas: bancadas para o espaço maker; lambri e prateleira para o coworking; prateleira MDF 6mm para confecção da identificação visual - marca ambientes de inovação.	339030	UND	7	R\$ 395,00	2.765,00
91	Multifuncional canon laser colorida mf644cdw 21ppm wifi	449052	UND	1	R\$ 2.699,00	2.699,00
92	Impressora multifuncional A3 Officejet Pro 7740 G5J38A HP CX 1 UM	449052	UND	1	R\$ 1.846,80	1.846,80

TOTAL A INSERIR R\$ 201.165,76

4- ALTERAÇÃO DE CRONOGRAMA

(Este campo aplica-se apenas a alterações de prazos e datas constantes do plano de trabalho e não altera a vigência do convênio, portanto atentar para não solicitar alterações que extrapolem a vigência atual do convênio)

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (META, ETAPA OU FASE)

[colar aqui novo cronograma de execução]

Não se aplica

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

[colar aqui novo cronograma de desembolso]

Não se aplica

5 - JUSTIFICATIVA

As alterações que constam nessa solicitação visam adequar o plano de trabalho contemplando atualizações de preço verificadas no mercado, especificações e quantidade de materiais bem como inclusão de novos itens necessários para a execução dos projetos nos campi.

6 - ASSINATURA DE DEFERIMENTO

Esta solicitação de alteração só possui validade se assinado pelo coordenador do projeto.
A alteração somente poderá ser executada após deferimento da área responsável pelo Edital (PROEX, PRPPG, PROEN, etc) o qual o projeto está vinculado.

Belo Horizonte, 20 de maio de 2021.



Documento assinado eletronicamente por **Tiago Simao Ferreira, Coordenador(a) de Inovação**, em 07/06/2021, às 15:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Felipe da Silva Alves, Professor**, em 08/06/2021, às 09:22, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Heider Willy dos Santos, Professor**, em 08/06/2021, às 09:31, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Gerber Lucio Leite, Professor**, em 08/06/2021, às 10:18, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto Severiano Junior, Docente do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico - EBTT**, em 08/06/2021, às 10:34, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Miguel Rivera Peres Junior, Coordenador(a) do LICEU**, em 08/06/2021, às 11:30, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Paula Gloria Barbosa, Professora**, em 09/06/2021, às 16:04, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ifmg.edu.br/consultadocs> informando o código verificador **0847470** e o código CRC **31B8E377**.

23208.001729/2021-13

0847470v1