

# Estudo Técnico Preliminar 12/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23228.000616.2023-16

## 2. Descrição da necessidade

2.1 Trata-se de aquisição de material gráfico e de bandeiras flâmulas e insígnias. O Campus Porto Grande justifica a aquisição visando atender à necessidade de desenvolvimento de atividades e eventos com participações do Setor de Desporto em eventos dentro e fora do IFAP.

2.2 O Campus Laranjal do Jari informa que visa o gerenciamento de atividades dos servidores, qualidade e suporte no ambiente de trabalho, apoio aos servidores do campus, apoio aos eventos científicos e de extensão .

2.3 Por sua vez, o Campus Oiapoque relata que a aquisição se justifica em função da necessidade de confecção de material gráfico para as atividades/projetos da unidade e que as bandeiras serão utilizadas para a identificação institucional em eventos, feitas e cerimônias locais.

2.4 O Campus Santana justifica a aquisição com a finalidade de que o material será aplicado na promoção da Identidade Visual do IFAP para fins de fortalecimento da Marca como estratégia de alcance dos diversos públicos-alvo, contribuindo, assim, para a sua Missão Institucional.

2.5 O Campus Macapá informa que o material pretendido será utilizado em eventos internos e externos e que as Bandeiras, flâmulas e insígnias permanentes serão para uso na divulgação e representação do Ifap, estado e país em competições e eventos científicos e esportivos.

2.6 Por fim, a Reitoria justifica que a aquisição será utilizada em jogos esportivos internos e externos, reabastecimento do almoxarifado, utilização em cursos e eventos institucionais das pró-reitorias demandantes.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIRETORIA DE INFORMAÇÕES E COMUNICAÇÕES	ANDRÉ LIMA MARTINS
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO -CAMPUS MACAPÁ	LARISSA SUSSUARANA
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO - DEAP - LARANJAL DO JARI	MARCELO PADILHA AGUIAR
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO - DEAP - PORTO GRANDE	JHONATAN DIAS GOMES
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO - DEAP - CAMPUS SANTANA	TATIANE TROMBINI
DIRETORIA DO CAMPUS AVANÇADO DO OIAPOQUE	Eliel Cleberson da Silva Nery
DIRETORIA DE SELEÇÃO, INGRESSO E CARREIRA	Ana Augusta Correa Carneiro
DIRETORIA DE PROCESSO SELETIVO -PROEN	Marcos Araujo de Almeida
COORDENAÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL-PROEN	Jovelina Barros dos Santos
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS	Maria Lucia Fernandes Barroso
PROGRAMA INST. DE BOLSAS DE INICIAÇÃO A	

DOCÊNCIA

Ronaldo Franck Figueiredo Leite

DIRETORIA EXECUTIVA DE EXTENSÃO, PESQUISA,  
PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Welber Carlos Andrade da Silva

SEÇÃO DE GERENCIAMENTO DE BENS E MATERIAIS

Alan Junior Lima do Espírito Santo

Seção de Esporte e Lazer

Jose Rodrigo Sousa de Lima Deniur

#### **4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

4.1. Em todos os materiais deverão constar, em suas embalagens, descrições e especificações na língua portuguesa ou apresentar rótulo com as mesmas características, no que couber;

4.2. Os produtos deverão ser inteiramente novos, de primeiro uso, e possuir garantia do fabricante, nos termos da legislação vigente;

4.3. Conforme necessidade, observada a legislação de defesa do consumidor, os itens deverão possuir manual de instrução ou guia de uso, contendo todas as informações necessárias de funcionamento, conservação e manutenção dos materiais, no que couber;

4.4. Quando não houver definição de cor nas especificações dos materiais, esta deverá ser escolhida pelo IFAP dentre as disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora no momento da aquisição, quando for o caso;

4.5. Todos os materiais deverão apresentar prazo de validade não inferior à 80% do período expresso na embalagem original, observado o disposto no Código de Defesa do Consumidor;

4.6. Esta aquisição não obriga a Contratante a solicitar todos os materiais e seus quantitativos registrados na respectiva Ata de Preços;

4.7. Em caso de solicitação de entrega, em virtude da necessidade da Administração, o quantitativo requerido não poderá ser inferior a 10% (dez por cento) do total registrado por item considerando cada unidade requerente.

4.8. Os materiais deverão ser entregues nas datas e nos locais indicados, considerando as unidades demandantes do órgão gestor e participantes do referido processo;

4.9. Havendo divergência entre a especificação do produto constante no Termo de Referência e a descrição contida no cadastro do Comprasnet (Catmat/Catser), deve prevalecer a especificação do Termo de Referência;

4.10. O prazo de vigência da compra é de 12 meses contados do(a) assinatura da ata de registro de preços e/ou do contrato, se couber, este último prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93;

#### **5. Da Apresentação de Amostra e/ou catálogo**

5.1. Aos licitantes participantes que se classificarem em primeiro lugar e que não tiverem suas propostas recusadas na fase de aceitabilidade, poderão ser solicitados amostras do material e/ou catálogo, considerando o

prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis para amostras e 24 (vinte e quatro) horas para catálogo (informar o prazo necessário), a contar da notificação pelo pregoeiro durante a sessão pública, para avaliação técnica de compatibilidade e/ou equivalência com as especificações deste Termo de Referência;

5.1.1. Caso a amostra da autora da melhor proposta seja reprovada, será convocada a autora da segunda melhor proposta para, caso o seu preço esteja dentro da margem estimada pela Administração ou pretenda assim fazê-lo mediante negociação, possa apresentar sua amostra, estando sujeita às mesmas condições, e assim sucessivamente;

5.1.2. Poderá ser adotada outra metodologia de convocação e apresentação de amostras, a critério do pregoeiro e justificada conforme a ocasião, desde que não deixe de observar os princípios da competitividade e da isonomia, bem como a ordem de classificação;

5.1.3. Fica dispensada a amostra caso o produto oferecido seja do mesmo modelo e marca de referência definidos para o item, quando for o caso;

5.1.4. A amostra deverá ser entregue diretamente no Departamento de Licitações da Reitoria do IFAP - DELIC, localizado no seguinte endereço: BR 210, Km 3, s/n, Bairro Brasil Novo, Macapá/AP, no horário das 08h30min às 11h e das 14h às 17h, de segunda a sexta-feira;

5.1.5. A amostra deverá estar devidamente embalada e identificada com o número do pregão, o número do item, o CNPJ e o nome ou a razão social da licitante, podendo a proponente ser desclassificada, caso não esteja sua amostra de acordo com o proposto nesse subitem.

5.1.6. Através de uma comissão de avaliação, formada por representante(s) da unidade demandante e pela unidade de licitações, ocorrerá a análise detalhada da conformidade das amostras com as especificações, com vistas à aprovação

5.1.7. As amostras apresentadas poderão ser desmontadas e executadas medidas (cortes, rupturas, lixamento, ou quaisquer outros danos necessários para avaliação) para averiguação do atendimento ao especificado. O órgão não se responsabilizará por qualquer dano causado aos protótipos apresentados, sendo disponibilizados aos licitantes para retirada do item no estado em que se encontrarem após avaliação técnicas em custos para a administração da Contratante.

5.1.8. Após o encerramento oficial do certame, o IFAP disponibilizará as amostras para retirada, no esta

5.1.9. A empresa poderá enviar um técnico para acompanhar a análise das amostras, porém, sem nenhum custo para o Instituto Federal do Amapá;

5.2. Para a análise e aprovação das amostras dos itens, caso, solicitadas serão utilizados os seguintes critérios:

**Critério fundamental**, em primeira fase, de caráter eliminatório:

a) Os itens para os quais forem solicitadas apresentação de amostras no momento da análise das propostas, deverão estar rigorosamente de acordo com as especificações exigidas neste Termo de Referência;

b) Esses itens devem estar rigorosamente de acordo com a proposta apresentada pelo licitante.

**Crítérios secundários**, também de caráter eliminatório, que serão avaliados mediante a realização de testes e /ou observações, quando for o caso, visando à comprovação da qualidade do produto:

a) Análise de qualidade das superfícies dos materiais em que as amostras deverão apresentar superfícies sem riscos na pintura e aparência sem bolhas, rachaduras e/ou defeitos na forma, quando for o caso.

## 6. Dos Critérios de Sustentabilidade

6.1. Atender aos critérios de sustentabilidade ambiental exigidos n Termo de Referência e demais exigências relevantes à compra dispostas no Edital e seus anexos;

6.2. Fornecer produtos com vida útil prolongada pela excelente qualidade do material, os quais não devem ser tóxicos e devem consumir uma quantidade menor de matérias-primas;

6.3. Os bens devem ser constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR– 15448-1 e 15448-2;

6.4. Observar os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

6.5. Os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

6.6. Os bens não podem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva R o H S ( R e s t r i c t i o n of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd),bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

## 7. Levantamento de Mercado

7.1. Foi realizada ampla busca junto ao mercado. Segue abaixo quadro com contratações similares feitas por outros órgãos e entidades indicando potenciais fornecedores para a compra que trata este processo:

Nº	ÓRGÃO	OBJETO	FORNECEDOR	CNPJ
01	GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA   Superintendência Estadual de Compras e Licitações (UASG 925373)	Aquisição de serviços gráficos	HOMEL INDUSTRIA GRAFICA E COMERCIO DE BRINDES EIRELI	63.750.350/0001-95
02	MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO PROCURADORIA DA REPUBLICA NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL (UASG 200061)	Aquisição de canecas personalizadas	JAIRO ANTONIO MALLMANN CONSULTORIA	24.084.386/0001-25
03	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Fundação Universidade Federal do Acre (UASG 154044)	MATERIAL E INSUMO GRÁFICO	G S SILVEIRA EIRELI	84.313.923/0001-93
04	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA DE SANTA CATARINA - CREF3/SC (UASG 926718)	MATERIAL E INSUMO GRÁFICO	SERIPRESS - COMERCIO E IMPRESSAO GRAFICA LTDA	17.339.156/0001-02
05	GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA			37.981.565/0001-07

	Superintendência Estadual de Compras e Licitações	MATERIAL E INSUMO GRÁFICO	L P DO VALLE COMERCIO E FABRICACAO DE ROUPAS EIRELI *VENCEDOR*	
--	---	---------------------------	--	--

## 8. Descrição da solução como um todo

8.1. Registro de Preços para compra de material e insumos gráficos e de bandeiras, flâmulas e insígnias, em atendimento às demandas da Reitoria e dos *campi* do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá, tais: Macapá, Porto Grande, Laranjal do Jari, Santana e Avançado Oiapoque.

## 9. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

9.1 O quantitativo estimado da contratação para atendimento das necessidades foi levantado em cada unidade demandante, tendo sido ajustada algumas descrições após a análise de mercado. As especificações estão descritas conforme demonstrado na tabela abaixo:

### MATERIAL E INSUMO GRÁFICO E DE BANDEIRAS FLÂMULAS E INSÍGNIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	REITORIA	MACAPÁ	OIAPOQUE	SANTANA	PORTO GRANDE	LARANJAL DO JARI	QTD TOTAL
<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>									
1	Bolsa ecobag – bolsa ecobag, para eventos: sacola retornável produzida em lona de algodão cru 220g/m linear nas dimensões 30x40 cm (vertical).. Personalização 4x0 cores com área de impressão 15x21 cm. Alça de ombro com fita de algodão cru trançado em 60 cm e 30 mm de largura. Bolso interno pequeno; porta lapis, divisória interna para notebook bolso externo em plástico transparente com 21 cm de largura e 11 cm de altura; impressão de logo do Ifap. Quantidade mínima por solicitação: 50	und	2400	300		400	500	500	4100

	unidades.								
2	Caneca Acrílico - Caneca, material: acrílico, capacidade: 400ml, personalizada: impressão em laser colorido, características adicionais: com alça, cor: a definir.	und						500	500
3	Caneca - caneca de porcelana reta c/ alça - capacidade mínima 270ml. cor branca, com impressão personalizada (marca Ifap).	und		300	40	100	100		540
4	Faixa em Lona - faixa em lona b formato: 3x1m impressão 720 dp.	und	40	20			30		90
5	Lona backdrop - 2.50 m x 2.30m - Impressão digital em lona com acabamento em ilhós. Estrutura em metalon com acabamento para ilhós. Arte fornecida pela instituição.	und		4					4
6	Lona banner – 1.80x1.50 - Impressão digital em lona com acabamento e fio. Cor 4/4. Arte fornecida pela instituição.	und	32				20	2	54
7	Banner - banner a formato: em lona 1,20 m x0,90 cm com impressão digital 4x0 cores, 720 dpi.	und	192	110	8		100		410
8	Rolo de Tecido Lycra - Rolo de tecido lycra tensionada, com 10m x 1,80, fibra 100% poliéster de alta qualidade. Elasticidade: de 20% a 30% na largura, nas cores: verde bandeira,	und	6						6

	vermelho, branco e bege.							
9	Etiqueta patrimonial em poliéster - etiqueta patrimonial em poliéster, auto-adesivo, compatível com as impressoras argox OS214 plus, tamanho 45MM largura X 20MM altura, com 02 colunas, rolo de 36 metros, rolos de 109mm de diâmetro, com tubete de 25mm. Impressão aplicável pelo sistema termo transferência com o uso de Ribbon de resina.	rolo	10			10		20
10	Tapete vinil entrelaçado - Tapete fabricado com filamento de vinil entrelaçado, costado sólido não espumado também em vinil cor predominante a definir, lavável, não propagador de chamas, antiderrapante, com propriedades microbiológicas que inibem o crescimento de fungos, fixado no costado por fusão térmica durante o processo de produção, espessura mínima de 10,00 mm, personalizado com a logomarca da instituição e a inscrição, campus Laranjal do Jari, com arte final fornecida posteriormente pela contratante conforme medidas: 2,34 metros de comprimento x 1,77 m de largura para uso no saguão de entrada do bloco administrativo e	und		8		3	20	31

	departamento de ensino da unidade.								
11	Livro de registro - livro registro / controle , livro de registro de diplomas cursos superiores com logo e numeração padronizadas nº 1 c /200 folhas.	und			3				3
12	Pen Drive Personalizado 8 GB - Memória portátil microcomputador, capacidade memória 8gb, interface USB 2.0, aplicação armazenamento de dados, características adicionais adaptador usb retrátil, tipo pen drive; logomarca fornecida pela instituição.	und	1700		50		40		1790
13	Boné Adulto - estampa frontal e lateral, regulador de plástico, aba estampa inferior – Composição 100% Poliéster	und	150						150
14	Adesivos institucionais - adesivos formato 10 cm x 10 cm - autocolante - com impressão digital 4x0 cores 720 dpi.	und					100		100
15	Adesivo padrão a4 - impressão em adesivo, em papel adesivo, colorido; em tamanho A4. Solicitação mínima de 50 unidade	und						50	50
16	Wind Banner - Wind banner medindo 1,50 x0,50cm, com impressão frente e verso, bandeira de tecido camberra, kit de hastes de fibra de vidro para montagem de 2,50m, com a curvatura chega a 2m do chão, impressão dupla-face, base	und	40	6			20	5	71



	produto de plástico injetado para montagem projetados para suportar rajadas de vento de até 29km/h.							
17	Folder 1 - folder tipo 1 (eventos), papel: couchê fosco 150g/m <sup>2</sup> ; formato: aberto (21cm x 29,7cm); cores: 4x4; acabamento: impressão em policromia, refile, vinco, duas dobras, a arte será fornecida pela Instituição.	und	7550				500	8050
18	Folder 2 - folder tipo 2 (processo seletivo) papel couchê fosco 150g/m <sup>2</sup> , tamanho (aberto) 43x18 cm, cor: 4/4; acabamento: impressão em policromia, refile, vinco, duas dobras, dobradas, arte será fornecida pela Instituição.	und	16500					16500
19	Pasta personalizada em material plástico transparente, com zíper, logomarca colorida, em tamanho 35x37 cm.	und	1300					1300
20	Pasta eventos - pasta eventos, material papel reciclado, altura 33, tipo impressão com logotipo, gramatura 340, largura 23,50, características adicionais 1 com bolsa.	und	2700			200	700	3600
21	Crachá – crachá, papel branco, 12cm x 10cm, impressão colorida, gramatura 180g, com cordão	und	1500				150	1650
	Cordão para crachá - Cordão para							

22	crachá personalizado, material: poliéster acetinado, dimensão: 10 mm, identificação: Logo do Ifap seguida da inscrição "Instituto Federal do Amapá" em fonte Open Sans Extra bold, na cor branca sobre fundo verde.	und	400			200		600
23	Bloco - bloco formato: 18x22 cm. com 50 folhas; impresso 1/0 c (pantone); papel: offset 75 g capa em cartão ag 110 g; acabamento refilado, colado na cabeça. pré-impressão: prova best color e ctp.	und	4200	2000		400		6600
24	Caneta esferográfica - material papel reciclado, material ponta esfera de tungstênio, cor tinta azul, características adicionais, corpo cilíndrico, cor azul, personalizada.	und	1300					1300
25	Caneta Personalizada - caneta esferográfica personalizada de metal - com revestimento metálico, material ponta metal, tipo escrita média, cor tinta azul, clipe diferenciado (metal), corpo colorido (na cor verde), com gravação da marca do Ifap.	und	1100	300		400		1800
26	Painel Blackdrop personalizado com logo do IFAP medindo 3x2m	und	5			1	3	9
27	Painel em Lona - painel em lona vinil de alta durabilidade e-b formato: 4x2 m com impressão digital 720 dpi, bainha com	und	2			1		3

	reforço e acabamento com ilhós a cada 20cm.							
28	Certificado - certificado formato: 21 x 29,7 cm; impressão: 4/0 c (escala); papel: duo design 250 g; acabamento: corte simples pré-impressão: prova best color e ctp.	und	700			300		1000
29	Apostila brochura - apostila brochura até 50 páginas, material offset, gramatura 75g/m2, comprimento 280m, largura 210mm, cores 4 x 4 (capa e miolo), conforme modelo e quantidade de páginas a ser apresentado pelo requisitante.	und	700					700
30	Chaveiro Aço Inox - Chaveiro, material aço inoxidável, tamanho 130 x 40, tipo impressão fotocorrosão / alto relevo, aplicação uso geral, características adicionais corrente e argola niqueladas, cantos arredondados.	und	700			4		704
31	Garrafa personalizada - Garrafa personalizada, tipo squeeze, material alumínio, capacidade 500, aplicação água, características: adicionais tampa roscada /personalizada	und	1200			100		1300

	conforme modelo, com o logo do Ifap (10 cm x 7 cm).							
32	Garrafa personalizada - garrafa, material plástico, capacidade 500, aplicação água, características adicionais tampa roscada /personalizada conforme modelo, tipo squeeze.	und					700	700
33	Copo Retrátil - Copo retrátil de silicone dobrável 100ml ecológico, com as seguintes características: (Altura) 8cm x (Comprimento) 7cm x (Largura) 4,3cm (Diâmetro) 3,0cm. Material: silicone. Cores: verde e vermelho com impressão de logotipo negativo na tampa. Capacidade: 100ml.	und	1550					1550
34	Mochila - Mochila Sacochoila, tecido Oxford, personalizado com identidade do Ifap a ser enviada, impressão em sublimação, medida 33x40, costura reforçada e cordão em nylon cor preto.	und	900				200	1100
35	Agenda personalizada do IFAP – agenda personalizada, capa e contracapa: capa dura; tamanho: formato 16(15x21cm fechada), 4/4 cores; verniz localizado, laminação bopp fosca; miolo: papel 75 g/m2, páginas: 420, cor: 1/1,	und	1300					1300

	dessas 12 páginas 4 /4 cor; agenda telefônica. Acabamento: impressão em policromia, espiral wire-o (duplo). Acompanha embalagem caixa capa dura 1 cor.							
36	Cartilha - cartilha capa e contracapa: papel couchê fosco 220g/m2, tamanho (aberto) 42 x 29,7 cm, 01 folha, cor 4 /4, 4 páginas; miolo: papel couchê fosco 150g/m2, tamanho (aberta) 42x29,7cm, cor: 4/4, 04 folhas, 16 páginas; acabamento: impressão em policromia, refile, canoa com vinco e dobra, com dois grampos, verniz uv localizado 40% em cada página.	und	500					500
37	Adesivo - Adesivo na medida 6m x 3m para outdoor Trierdo. Material adesivo monomérico de alta qualidade. Impressão 2440 DPi com tinta ecosolvente (ecologicamente correta) e durabilidade de 2 anos sob sol e chuva (ambientes externo e interno).	und	12					12
38	Panfletos A5 - Panfletos A5 (148X210MM), couchê fosco 90g, 4x4, frente e verso.	und	5000					5000
	Caderneta - Caderneta feita em kraft natural, personalizada, formato de bolso							

39	tipo moleskine ecológico, produzido nas dimensões 100x150mm com capas em Papel Kraft 420g/m2 e miolo com 60 folhas sem impressão em Papel Reciclado 75g /m2. Possui fechamento lateral com elástico.	und	100						100
40	Carregador wireless - Carregador wireless personalizado em bambu, tipo Organizador de Mesa Personalizado com Carregador wireless. Carregador wireless, hub USB e suporte para celular. Entrada 5V/1.5A. Potência máxima de saída: 5W. 1 porta USB e 1 porta USB tipo C. Incluso cabo USB/tipo C para carregamento. Compatível com smartphones com tecnologia de carregamento sem fios. Fornecido em caixa. 255 x 135 x 14 mm   SP, com Gravação Laser   Tampografia	und	150						150
41	Carregador wireless - Carregador wireless personalizado em bambu, impressão em serigrafia ou laser compatível com smartphones, com tecnologia de carregamento sem fio. Potência máxima de carregamento de 5W. Incluso cabo USB/ Micro USB de 1 metro. Fornecida em caixa kraft.	und	800						800

	Medidas aproximadas: Tamanho AxLxP: 0,9 X9,2X9,2CM / Área de gravação AxL: 7,0 X7,0CM / Peso aproximado: 100grs							
42	Chaveiro - Chaveiro, material plástico, formato retangular, tamanho 6 x 3, cor verde, aplicação identificação de chaves, características adicionais: tampa /etiqueta identificação/argolas niqueladas.	und				400		400
43	Kit para evento corporativo - Kit para evento corporativo contendo: caneta kraft natural personalizada com a marca do Ifap, Pen drive de bambu personalizado com a marca do Ifap, Caderneta moleskine kraft natural, personalizada com a marca do Ifap, formato de bolso tipo moleskine ecológico, produzido nas dimensões 100x150mm com capas em Papel Kraft 420g/m2 e miolo com 60 folhas sem impressão em Papel Reciclado 75g /m2. Possui fechamento lateral com elástico.com capa e embalagem kraft todos personalizados, Embalagem/caixa em kraft todos personalizada com a marca do Ifap, nas medidas que	und	50			100		150

	integrem os itens descritos anteriormente.							
44	Cartaz - cartaz (tamanho 40x60 cm) papel couchê matte 115g, cor: 4/0; acabamento: quatro tiras de fita dupla face no verso de, no mínimo, 2m, a arte será fornecida pela Instituição.	folha	1000				100	1100
45	Broche Pin Dourado - Broche Pin em metal dourado, diâmetro 25mm, borda dourada, logotipo colorido, com pino e fecho de metal no verso.	und					150	150
46	Cartilha - impresso padronizado, material papel reciclado, tipo cartilha, gramatura 90, comprimento 150, largura 138, cor 4/4, características adicionais impressão ofsete, acabamento canoa, quantidade páginas 16.	und					100	100
47	Certificado Pós-Graduação - formulário personalizado em folha solta (diploma), em papel com fibras coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático						300	300



	personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo a ser apresentado posteriormente. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und						
48	Diploma Curso Superior - formulário personalizado em folha solta (diploma), em papel com fibras coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo a ser apresentado posteriormente. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und					500	500
	Diploma Curso Técnico - formulário personalizado em							

49	folha solta (diploma), em papel com fibras coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo em anexo. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und					1000		1000
50	Placa de identificação - Placa de identificação, material acrílico, comprimento 30 cm, altura 10 cm, aplicação sinalização ambiente, espessura 3 mm, característica adicionais: 1 aplicação de texto em cores.	und		1			40		41
	Fornecimento e instalação Placa de Sinalização de segurança contra incêndio e pânico. Placa de sinalização com fornecimento e instalação de placa de sinalização de extintores e hidrantes, andares,								

51	rotas de fuga, proibido fumar, risco de incêndio, risco elétrico, advertências, indicação de pavimento, 'aperte e empurre', etc, com efeito fotoluminescente para sinalizar parede e demarcar solo, observada a NBR 13434,norma técnica do CBMAP e alterações.	und					50		50
	<b>MATERIAL PERMANENTE</b>								
52	Bandeira oficial do Município de Porto Grande - Bandeira oficial do município de Porto Grande, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und					2		2
53	Bandeira Oficial do Brasil - Bandeira oficial do Brasil, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und			1		2		3
54	Bandeira oficial do Estado do Amapá - Bandeira oficial do estado do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros	und			1		2		3
55	Bandeira Institucional do Instituto Federal do Amapá - Bandeira institucional do Instituto Federal do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und		2	1		2		5

56	Bandeira Oficial do Brasil - Bandeira oficial do Brasil, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,12 x 1,60 metros.	und		2					2
57	Bandeira oficial do Estado do Amapá - Bandeira oficial do estado do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,12 x 1,60 metros.	und		2					2

## 10. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 623.072,25

10.1. Todo o procedimento administrativo utilizado para a realização da pesquisa de preços do presente processo foi fundamentado e instruído conforme INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73 de 05/08/2020 do Ministério da Economia, além de entendimentos do TCU constantes nos Acórdãos nºs 2318 de 03/09/2014 - Plenário, e 2816 de 22/10/2014 – Plenário.

10.2. Para alcance dos preços estimados foram considerados os preços registrados em Atas de Órgãos Públicos da Administração Pública e também junto a sítios eletrônicos oficiais, e ou por meio de pesquisa de direta com fornecedores conforme orçamentos constantes no processo.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO RESUMIDA	UNID	QUANT	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS/FORNECEDORES	
				VALOR MÉDIO UNIT.	VALOR MÉDIO TOTAL
MATERIAL DE CONSUMO					
	Bolsa ecobag – bolsa ecobag, para eventos: sacola retornável produzida em lona de algodão cru 220g/m linear nas dimensões 30x40 cm (vertical).. Personalização 4x0 cores com área de impressão 15x21 cm.				

1	Alça de ombro com fita de algodão crú trançado em 60 cm e 30 mm de largura. Bolso interno pequeno; porta lapis, divisória interna para notebook bolso externo em plástico transparente com 21 cm de largura e 11 cm de altura; impressão de logo do Ifap. Quantidade mínima por solicitação: 50 unidades.	Und	4100	R\$ 10,96	R\$ 44.936,00
2	Caneca Acrílico - Caneca, material: acrílico, capacidade: 400ml, personalizada: impressão em laser colorido, características adicionais: com alça, cor: a definir.	Und	500	R\$ 3,07	R\$ 1.535,00
3	Caneca - caneca de porcelana reta c/ alça - capacidade mínima 270ml. cor branca, com impressão personalizada (marca Ifap).	Und	540	R\$ 19,42	R\$ 10.486,80
4	Faixa em Lona - faixa em lona b formato: 3x1m impressão 720 dp.	Und	90	R\$ 153,67	R\$ 13.830,30
5	Lona backdrop - 2.50m x 2.30m - Impressão digital em lona com acabamento em ilhós. Estrutura em metalon com acabamento para ilhós. Arte fornecida pela instituição.	Und	4	R\$ 309,39	R\$ 1.237,56
	Lona banner – 1.80x1.				

6	50 - Impressão digital em lona com acabamento e fio. Cor 4 /4. Arte fornecida pela instituição.	Und	54	R\$ 129,45	R\$ 6.990,30
7	Banner - banner a formato: em lona 1,20 m x0,90 cm com impressão digital 4x0 cores, 720 dpi.	Und	410	R\$ 46,50	R\$ 19.065,00
8	Rolo de Tecido Lycra - Rolo de tecido lycra tensionada, com 10m x 1,80, fibra 100% poliéster de alta qualidade. Elasticidade: de 20% a 30% na largura, nas cores: verde bandeira, vermelho, branco e bege.	Und	6	R\$ 156,71	R\$ 940,26
9	Etiqueta patrimonial em poliéster - etiqueta patrimonial em poliéster, auto-adesivo, compatível com as impressoras argox OS214 plus, tamanho 45MM largura X 20MM altura, com 02 colunas, rolo de 36 metros, rolos de 109mm de diâmetro, com tubete de 25mm. Impressão aplicável pelo sistema termo transferência com o uso de Ribbon de resina.	rolo	20	R\$ 188,97	R\$ 3.779,40
	Tapete vinil entrelaçado - Tapete fabricado com filamento de vinil entrelaçado, costado sólido não espumado também em vinil cor predominante a definir,				

10	lavável, não propagador de chamas, antiderrapante, com propriedades microbiológicas que inibem o crescimento de fungos, fixado no costado por fusão térmica durante o processo de produção, espessura mínima de 10,00 mm, personalizado com a logomarca da instituição e a inscrição, campus Laranjal do Jari, com arte final fornecida posteriormente pela contratante conforme medidas: 2,34 metros de comprimento x 1,77 m de largura para uso no saguão de entrada do bloco administrativo e departamento de ensino da unidade.	Und	31	R\$ 263,27	R\$ 8.161,37
11	Livro de registro - livro registro / controle , livro de registro de diplomas cursos superiores com logo e numeração padronizadas nº 1 c/200 folhas.	Und	3	R\$ 38,18	R\$ 114,54
12	Pen Drive Personalizado 8 GB - Memória portátil microcomputador, capacidade memória 8gb, interface USB 2.0, aplicação armazenamento de dados, características adicionais adaptador usb retrátil, tipo pen drive; logomarca fornecida pela instituição.	Und	1790	R\$ 18,27	R\$ 32.703,30

13	Boné Adulto - estampa frontal e lateral, regulador de plástico, aba estampa inferior – Composição 100% Poliéster	Und	150	R\$ 19,89	R\$ 2.983,50
14	Adesivos institucionais - adesivos formato 10 cm x 10 cm - autocolante - com impressão digital 4x0 cores 720 dpi.	Und	100	R\$ 3,67	R\$ 367,00
15	Adesivo padrão a4 - impressão em adesivo, em papel adesivo, colorido; em tamanho A4. Solicitação mínima de 50 unidade	Und	50	R\$ 8,63	R\$ 431,50
16	Wind Banner - Wind banner medindo 1,50x0,50cm, com impressão frente e verso, bandeira de tecido camberra, kit de hastes de fibra de vidro para montagem de 2,50m, com a curvatura chega a 2m do chão, impressão dupla-face, base produto de plástico injetado para montagem projetados para suportar rajadas de vento de até 29km/h.	Und	71	R\$ 220,00	R\$ 15.620,00
	Folder 1 - folder tipo 1 (eventos), papel: couchê fosco 150g/m2; formato: aberto (21cm x 29,7cm);				



17	cores: 4x4; acabamento: impressão em policromia, refile, vinco, duas dobras, a arte será fornecida pela Instituição.	Und	8050	R\$ 1,07	R\$ 8.613,50
18	Folder 2 - folder tipo 2 (processo seletivo) papel couchê fosco 150g /m2, tamanho (aberto) 43x18 cm, cor: 4/4; acabamento: impressão em policromia, refile, vinco, duas dobras, dobradas, arte será fornecida pela Instituição.	Und	16500	R\$ 1,07	R\$ 17.655,00
19	Pasta personalizada em material plástico transparente, com zíper, logomarca colorida, em tamanho 35x37 cm.	Und	1300	R\$ 6,16	R\$ 8.008,00
20	Pasta eventos - pasta eventos, material papel reciclado, altura 33, tipo impressão com logotipo, gramatura 340, largura 23,50, características adicionais 1 com bolsa.	Und	3600	R\$ 4,85	R\$ 17.460,00
21	Crachá – crachá, papel branco, 12cm x 10cm, impressão colorida, gramatura 180g, com cordão	Und	1650	R\$ 2,44	R\$ 4.026,00

22	Cordão para crachá - Cordão para crachá personalizado, material: poliéster acetinado, dimensão: 10 mm, identificação: Logo do Ifap seguida da inscrição "Instituto Federal do Amapá" em fonte Open Sans Extra bold, na cor branca sobre fundo verde.	Und	600	R\$ 4,45	R\$ 2.670,00
23	Bloco - bloco formato: 18x22 cm. com 50 folhas; impresso 1/0 c (pantone); papel: offset 75 g capa em cartão ag 110 g; acabamento refilado, colado na cabeça. pré-impressão: prova best color e ctp.	Und	6600	R\$ 5,97	R\$ 39.402,00
24	Caneta esferográfica - material papel reciclado, material ponta esfera de tungstênio, cor tinta azul, características adicionais, corpo cilíndrico, cor azul, personalizada.	und	1300	R\$ 2,87	R\$ 3.731,00
25	Caneta Personalizada - caneta esferográfica personalizada de metal - com revestimento metálico, material ponta metal, tipo escrita média, cor tinta azul, clipe diferenciado (metal), corpo colorido (na cor verde), com gravação da marca do Ifap.	Und	1800	R\$ 8,78	R\$ 15.804,00

26	Painel Blackdrop personalizado com logo do IFAP medindo 3x2m	und	9	R\$ 426,71	R\$ 3.840,39
27	Painel em Lona - painel em lona vinil de alta durabilidade e-b formato: 4x2 m com impressão digital 720 dpi, bainha com reforço e acabamento com ilhós a cada 20cm.	und	3	R\$ 783,25	R\$ 2.349,75
28	Certificado - certificado formato: 21 x 29,7 cm; impressão: 4/0 c (escala); papel: duo design 250 g; acabamento: corte simples pré-impressão: prova best color e ctp.	und	1000	R\$ 1,90	R\$ 1.900,00
29	Apostila brochura - apostila brochura até 50 páginas, material offset, gramatura 75g/m2, comprimento 280m, largura 210mm, cores 4 x 4 (capa e miolo), conforme modelo e quantidade de páginas a ser apresentado pelo requisitante.	und	700	R\$ 11,14	R\$ 7.798,00
30	Chaveiro Aço Inox - Chaveiro, material aço inoxidável, tamanho 130 x 40, tipo impressão fotocorrosão / alto relevo, aplicação uso geral, características adicionais corrente e argola niqueladas, cantos arredondados.	und	704	R\$ 48,72	R\$ 34.298,88
	Garrafa personalizada -				

31	Garrafa personalizada, tipo squeeze, material alumínio, capacidade 500, aplicação água, características: adicionais tampa roscada/personalizada conforme modelo, com o logo do Ifap (10 cm x 7 cm).	und	1300	R\$ 16,65	R\$ 21.645,00
32	Garrafa personalizada - garrafa, material plástico, capacidade 500, aplicação água, características adicionais tampa roscada/personalizada conforme modelo, tipo squeeze.	und	700	R\$ 11,15	R\$ 7.805,00
33	Copo Retrátil - Copo retrátil de silicone dobrável 100ml ecológico, com as seguintes características: (Altura) 8cm x (Comprimento) 7cm x (Largura) 4,3cm (Diâmetro) 3,0cm. Material: silicone. Cores: verde e vermelho com impressão de logotipo negativo na tampa. Capacidade: 100ml.	und	1550	R\$ 43,23	R\$ 67.006,50
34	Mochila - Mochila Sacochila, tecido Oxford, personalizado com identidade do Ifap a ser enviada, impressão em sublimação, medida 33x40, costura reforçada e cordão em nylon cor preto.	und	1100	R\$ 11,78	R\$ 12.958,00
	Agenda personalizada do IFAP – agenda personalizada, capa e contracapa: capa dura; tamanho: formato 16 (15x21cm fechada), 4/4 cores; verniz localizado,				

35	laminação bopp fosca; miolo: papel 75 g/m2, páginas: 420, cor: 1/1, dessas 12 páginas 4/4 cor; agenda telefônica. Acabamento: impressão em policromia, espiral wire-o (duplo). Acompanha embalagem caixa capa dura 1 cor.	und	1300	R\$ 32,77	R\$ 42.601,00
36	Cartilha - cartilha capa e contracapa: papel couchê fosco 220g/m2, tamanho (aberto) 42 x 29,7cm, 01 folha, cor 4 /4, 4 páginas; miolo: papel couchê fosco 150g /m2, tamanho (aberta) 42x29,7cm, cor: 4/4, 04 folhas, 16 páginas; acabamento: impressão em policromia, refile, canoa com vinco e dobra, com dois grampos, verniz uv localizado 40% em cada página.	und	500	R\$ 9,82	R\$ 4.910,00
37	Adesivo - Adesivo na medida 6m x 3m para outdoor Trierdo. Material adesivo monomérico de alta qualidade. Impressão 2440 DPi com tinta ecosolvente (ecologicamente correta) e durabilidade de 2 anos sob sol e chuva (ambientes externo e interno).	und	12	R\$ 255,50	R\$ 3.066,00
38	Panfleto A5 - Panfleto A5 (148X210MM), couchê fosco 90g, 4x4, frente e verso.	und	5000	R\$ 0,78	R\$ 3.900,00

39	Caderneta - Caderneta feita em kraft natural, personalizada, formato de bolso tipo moleskine ecológico, produzido nas dimensões 100x150mm com capas em Papel Kraft 420g/m2 e miolo com 60 folhas sem impressão em Papel Reciclado 75g /m2. Possui fechamento lateral com elástico.	und	100	R\$ 7,45	R\$ 745,00
40	Carregador wireless - Carregador wireless personalizado em bambu, tipo Organizador de Mesa Personalizado com Carregador wireless. Carregador wireless, hub USB e suporte para celular. Entrada 5V/1.5A. Potência máxima de saída: 5W. 1 porta USB e 1 porta USB tipo C. Incluso cabo USB/tipo C para carregamento. Compatível com smartphones com tecnologia de carregamento sem fios. Fornecido em caixa. 255 x 135 x 14 mm   SP, com Gravação Laser   Tampografia	und	150	R\$ 185,86	R\$ 27.879,00
41	Carregador wireless - Carregador wireless personalizado em bambu, impressão em serigrafia ou laser compatível com smartphones, com tecnologia de carregamento sem fio. Potência máxima de carregamento de 5W. Incluso cabo USB/ Micro USB de 1 metro. Fornecida em caixa	und	800	R\$ 75,62	R\$ 60.496,00

	kraft. Medidas aproximadas: Tamanho AxLxP: 0,9X9,2X9,2CM / Área de gravação AxL: 7,0X7,0CM / Peso aproximado: 100grs				
42	Chaveiro - Chaveiro, material plástico, formato retangular, tamanho 6 x 3, cor verde, aplicação identificação de chaves, características adicionais: tampa /etiqueta identificação /argolas niqueladas.	und	400	R\$ 0,87	R\$ 348,00
43	Kit para evento corporativo - Kit para evento corporativo contendo: caneta kraft natural personalizada com a marca do Ifap, Pen drive de bambu personalizado com a marca do Ifap, Caderneta moleskine kraft natural, personalizada com a marca do Ifap, formato de bolso tipo moleskine ecológico, produzido nas dimensões 100x150mm com capas em Papel Kraft 420g/m2 e miolo com 60 folhas sem impressão em Papel Reciclado 75g /m2. Possui fechamento lateral com elástico.com capa e embalagem kraft todos personalizados, Embalagem/caixa em kraft todos personalizada com a marca do Ifap, nas medidas que integrem os itens descritos anteriormente.	und	150	R\$ 48,90	R\$ 7.335,00
	Cartaz - cartaz				

44	(tamanho 40x60 cm) papel couchê matte 115g, cor: 4/0; acabamento: quatro tiras de fita dupla face no verso de, no mínimo, 2m, a arte será fornecida pela Instituição.	folha	1100	R\$ 12,41	R\$ 13.651,00
45	Broche Pin Dourado - Broche Pin em metal dourado, diâmetro 25mm, borda dourada, logotipo colorido, com pino e fecho de metal no verso.	und	150	R\$ 6,31	R\$ 946,50
46	Cartilha - impresso padronizado, material papel reciclado, tipo cartilha, gramatura 90, comprimento 150, largura 138, cor 4/4, características adicionais impressão ofsete, acabamento canoa, quantidade páginas 16.	und	100	R\$ 8,53	R\$ 853,00
	Certificado Pós-Graduação - formulário personalizado em folha solta (diploma), em papel com fibras coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no				



47	verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo a ser apresentado posteriormente. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und	300	R\$ 3,57	R\$ 1.071,00
48	Diploma Curso Superior - formulário personalizado em folha solta (diploma), em papel com fibras coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo a ser apresentado posteriormente. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und	500	R\$ 9,46	R\$ 4.730,00
	Diploma Curso Técnico - formulário personalizado em folha solta (diploma), em papel com fibras				

49	coloridas e filigramas personalizadas, com três cores de impressão off-set na frente, sendo 2 visíveis e uma reagente a luz UV, e 1 cor de impressão no verso (cinza), aplicação de itens de segurança: holograma de fundo numismático personalizado, fundo reagente a luz UV personalizado, vinheta personalizada, micro letra com falha técnica, numeração tipográfica sequencial no verso, conforme modelo em anexo. Dimensões do formulário: 297mm x 210mm (tamanho A4).	und	1000	R\$ 6,12	R\$ 6.120,00
50	Placa de identificação - Placa de identificação, material acrílico, comprimento 30 cm, altura 10 cm, aplicação sinalização ambiente, espessura 3 mm, característica adicionais: 1 aplicação de texto em cores.	und	41	R\$ 13,02	R\$ 533,82
51	Fornecimento e instalação Placa de Sinalização de segurança contra incêndio e pânico. Placa de sinalização com fornecimento e instalação de placa de sinalização de extintores e hidrantes, andares, rotas de fuga, proibido fumar, risco de incêndio, risco elétrico, advertências, indicação de pavimento, 'aperte e	und	50	R\$ 27,55	R\$ 1.377,50

	empurre', etc, com efeito fotoluminescente para sinalizar parede e demarcar solo, observada a NBR 13434, norma técnica do CBMAP e alterações.				
52	Bandeira oficial do Município de Porto Grande - Bandeira oficial do município de Porto Grande, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und	2	R\$ 142,13	R\$ 284,26
53	Bandeira Oficial do Brasil - Bandeira oficial do Brasil, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und	3	R\$ 183,00	R\$ 549,00
54	Bandeira oficial do Estado do Amapá - Bandeira oficial do estado do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros	und	3	R\$ 142,13	R\$ 426,39
	Bandeira Institucional do Instituto Federal do Amapá - Bandeira				

55	institucional do Instituto Federal do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,35 x 1,93 metros.	und	5	R\$ 142,13	R\$ 710,65
56	Bandeira Oficial do Brasil - Bandeira oficial do Brasil, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,12 x 1,60 metros.	und	2	R\$ 96,67	R\$ 193,34
57	Bandeira oficial do Estado do Amapá - Bandeira oficial do estado do Amapá, em tecido 100% poliéster, no tamanho aproximado de 1,12 x 1,60 metros.	und	2	R\$ 96,67	R\$ 193,34
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 623.072,65</b>

## 11. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

11.1. A realização de licitação por itens ou lotes, está prevista no art. 23, §1º, da Lei n.º 8.666/93:

§ 1º As obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

.2. O critério de julgamento de “Menor Preço por Item” atende à regra do parcelamento da solução, conforme previsto no Acórdão n. 757/2015 – TCU – Plenário, e normas correlatas.

## 12. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

12.1. Não há neste Órgão contratações correlatas e/ou interdependentes para o objeto da presente contratação.

### 13. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

13.1. A compra proposta encontra amparo no Plano Anual de Contratações, Plano de Desenvolvimento Institucional e Plano de Ação, conforme publicação dos mesmos em site Institucional, e informações a seguir:

#### 1. Plano Anual de Contratações (PAC)

O PAC é o documento que consolida todas as compras e contratações que o órgão ou entidade pretende realizar, e contempla bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação. Cada Unidade Administrativa de Serviços Gerais (Uasg), deve elaborar anualmente seu PAC. Portanto, cada unidade do IFAP possui seu PAC, conforme informações abaixo

UASG	UNIDADE
158150	Reitoria
155592	Campus Santana
155941	Campus Porto Grande
158159	Campus Avançado Oiapoque
158159	Campus Macapá
158160	Campus Laranjal do Jari

Informamos que o objeto do referido processo está contemplado no Plano Anual de Contratações do IFAP, conforme publicação no site Institucional.

#### 2. Plano Estratégico do Órgão.

O planejamento estratégico do Ifap, com observância das diretrizes estabelecidas pelo Governo Federal, consiste na definição de objetivos, metas e ações que visam a melhor utilização dos recursos financeiros e não financeiros, objetivando atender as necessidades da comunidade interna e externa da instituição. Nesse sentido, o planejamento estratégico é formalizado pela elaboração dos seguintes documentos institucionais: Plano de Desenvolvimento Institucional e Plano Anual de Ação, ambos publicados em site Institucional.

Plano de Ação 2023	
Eixo	INFRAESTRUTURA
Dimensão	SUSTENTABILIDADE FINANCEIRA
Ação	ESTABELECIMENTO DE CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA AGENDA DE COMPRAS 2023 PELA PROAD E DEAP'S.
	MAIOR EFICIÊNCIA E TRANSPARÊNCIA DOS PROCESSOS DE AQUISIÇÕES /CONTRATAÇÕES

### 14. Benefícios a serem alcançados com a contratação

14.1. Atender por completo as demandas de materiais referentes às rotinas administrativas do Ifap, para o bom funcionamento da Reitoria e de seus *Campi*.

## 15. Providências a serem Adotadas

15.1 Nesta contratação, não há a necessidade deste Ifap dispor de adequações para a compra dos materiais que são objeto deste Estudo.

## 16. Possíveis Impactos Ambientais

16.1. Dada a natureza das aquisições que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário que a licitante atenda aos critérios e política de sustentabilidade ambiental já abordados no item 6 deste ETP.

## 17. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 17.1. Justificativa da Viabilidade

Diante da análise dos requisitos da presente compra, bem como sua dinâmica e preço de mercado, a equipe de planejamento da contratação considera viável esta aquisição por meio de pregão eletrônico - pelo sistema de registro de preços

## 18. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**ELCIO PIRES DE SOUZA JUNIOR**

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 11/07/2023 às 14:09:14.

**WANJA CORREA DA SILVA**

Membro da comissão de contratação

**MARCOS ALEXANDRE COSTA DE SOUSA**

Membro da comissão de contratação

# Documento Digitalizado Público

## APÊNDICE AO TR: ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES.

**Assunto:** APÊNDICE AO TR: ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES.

**Assinado por:** Elcio Junior

**Tipo do Documento:** ANEXO

**Situação:** Finalizado

**Nível de Acesso:** Público

**Tipo do Conferência:** Documento Original

Documento assinado eletronicamente por:

- **Elcio Pires de Souza Junior, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 11/07/2023 15:06:11.

Este documento foi armazenado no SUAP em 21/07/2023. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifap.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 73075

**Código de Autenticação:** 2e8bd5d6c4

