

Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração

RELATÓRIO DE AMOSTRAGEM

FICHA TÉCNICA - (RELATÓRIO FOTOGRÁFICO)

PREGÃO ELETRONICO N. 90002/2024

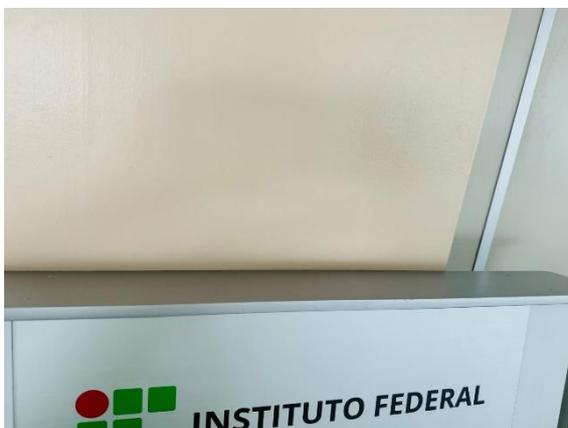
LICITANTE: FLEX PROJETOS E SISTEMAS LTDA

CNPJ: 12.957.444/0001-07

OBJETO: Contratação de serviços de instalação e fornecimento de sistema de sinalização e acessibilidade padronizado para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – IFAM.

Data da abertura de amostra: 30/10/2024 às 10 h (horário de Manaus)

01 - Amostra de modelo de totem intercambiável Interno com colunas laterais em formato plano, personalização das informações variáveis através de papel impresso (localizado entre o perfil de alumínio e a capa antirreflexo) digitalmente em alta resolução e das informações fixas através de vinil adesivo ou impressas digitalmente em tinta com cura UV evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020, med. 0,66 x 1,48 m.





02 - Amostra de modelo de placa intercambiável de porta com acabamento lateral na moldura antivandalismo, formando uma moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade, que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações variáveis através de papel impresso (localizado entre o perfil de alumínio e a capa antirreflexo) digitalmente em alta resolução e das informações fixas através de vinil adesivo evitando ou impressas digitalmente em tinta com cura UV o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020, med. 0,371 x 0,155 m.

Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração



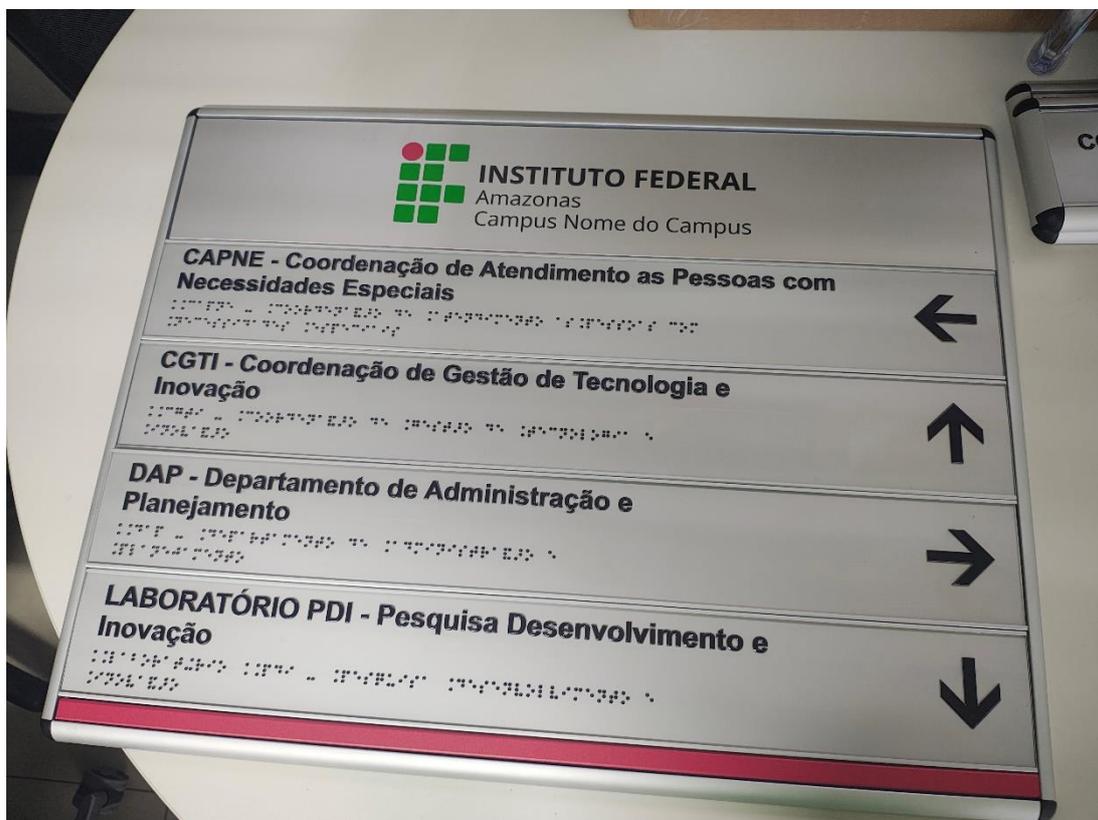
03 - Amostra de modelo de placa intercambiável bandeira com acabamento lateral na moldura antivandalismo, formando uma moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade, que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações fixas através de através de vinil ou impressas digitalmente em tinta com cura UV adesivo evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020, med. 0,217x 0,217 m

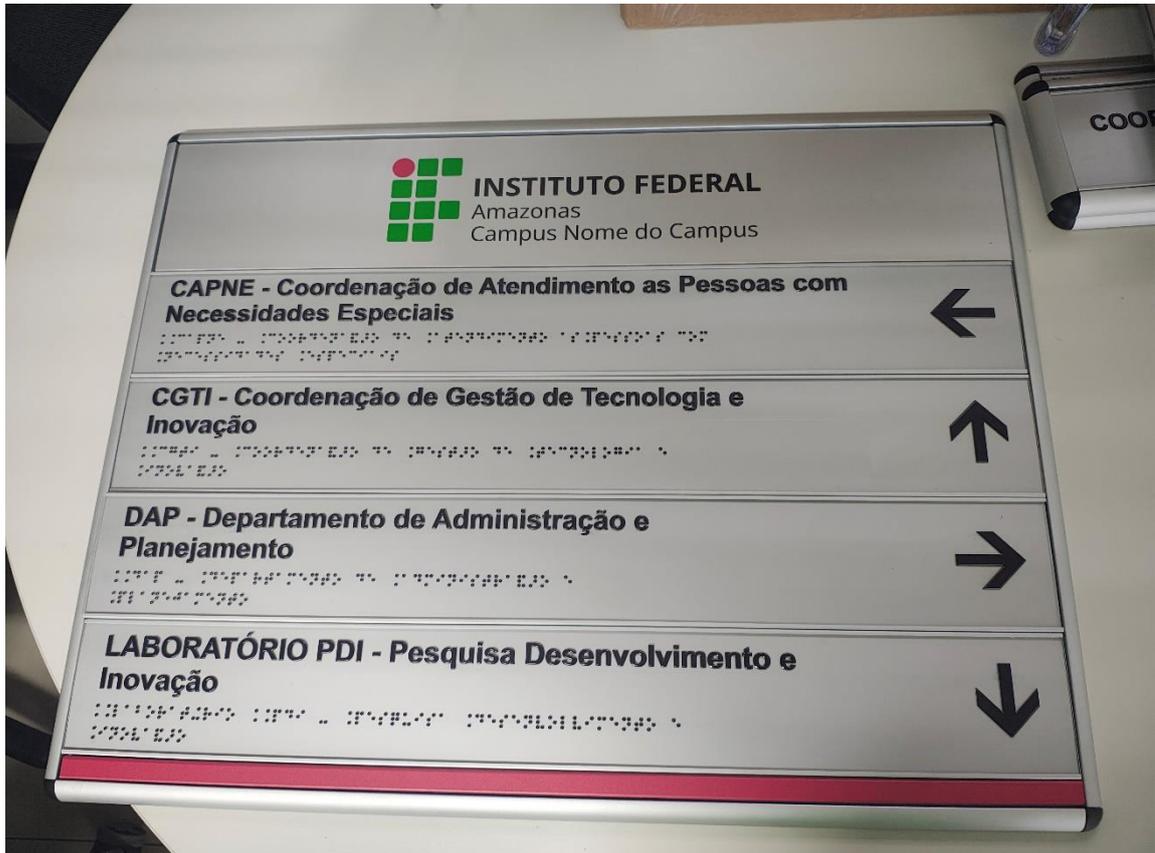


Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração



04 - Amostra de modelo de painel intercambiável tátil de pavimento com acabamento lateral na moldura antivandalismo, formando uma moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade, que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações fixas por meio de vinil adesivo evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020. Personalização das informações variáveis táteis sobre capa antirreflexo através de impressão digital em tinta com cura UV, sendo de 0,8 a 1,2 milímetro de espessura/relevo, conforme letra b do item 5.2.9.2.2 da ABNT NBR 9050:2020 e informações em braile, conforme item 5.2.9.2.4 da ABNT NBR 9050:2020, med. 0,217x 0,217 m.



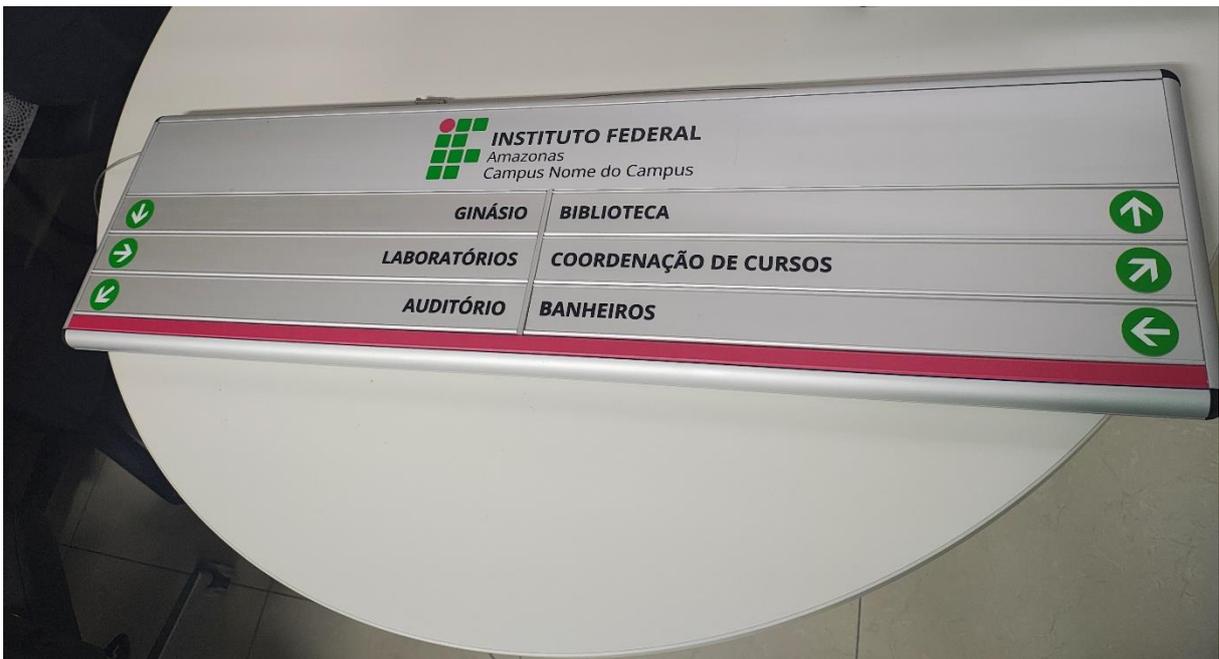


05 - Amostra de modelo de placa intercambiável tátil de porta com acabamento lateral na moldura antivandalismo, formando uma moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade, que evita a retirada das réguas por pessoas não autorizadas. Personalização das informações variáveis táteis sobre capa antirreflexo através de impressão digital em tinta com cura UV, sendo de 0,8 a 1,2 milímetro de espessura/relevo, conforme letra b do item 5.2.9.2.2 da ABNT NBR 9050:2020 e informações em braile, conforme item 5.2.9.2.4 da ABNT NBR 9050:2020, med. 0,37 x 0,125 m.

Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração



06 - Amostra de modelo de placa intercambiável suspensa com acabamento lateral na moldura antivandalismo, formando uma moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade, que evita a retirada das régua por pessoas não autorizadas. Personalização das informações fixas através de através de vinil adesivo ou impressas digitalmente em tinta com cura UV evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020 e personalização das informações variáveis através de papel impresso (localizado entre o perfil de alumínio e a capa antirreflexo) digitalmente em alta resolução, med. 1,03 x 0,28 m.



07 - Amostra de modelo de placa intercambiável fotoluminescente de combate a incêndio com acabamento lateral m tampa de ABS injetado de 3 mm de largura frontal e 10 mm de profundidade. Personalização das informações fixas por meio de vinil adesivo fotoluminescente e impressão digital em tinta com cura UV, conforme item 4.1 da ABNT NBR 168020 2020, med. 0,22 x 0,22 m cada face.



08 - Amostra de modelo de placa intercambiável fotoluminescente de combate de agente extintor com acabamento lateral m tampa de ABS injetado de 3 mm de largura frontal e 10 mm de profundidade. Personalização das informações fixas por meio de vinil adesivo fotoluminescente e impressão digital em tinta com cura UV, conforme item 4.1 da ABNT NBR 168020 2020, med. 0,25 x 0,09 m.



09 - Amostra de modelo quadro de aviso pequeno composto por molduras em perfis de alumínio extrudado anodizado fosco cortadas em ângulo de 45°, de medidas uniformes, sendo 2,5 milímetros de largura frontal, 25 milímetros de profundidade e 12,5 milímetros de largura de fundo. Chapas frontais de alumínio composto (ACM) de 3 mm de espessura, fixadas nas molduras de alumínio através de fita dupla face VHB 3M de alta performance. Fixação sobre a chapa de ACM de porta-informativos de 1 face, compostos por molduras de perfis extrudados de alumínio extrudado anodizado fosco, cortadas em ângulos de 45 graus, capa antirreflexo que facilita a leitura da informação ao atenuar os reflexos da iluminação do ambiente. Troca de informação facilitada pelo sistema “clic” de abertura das molduras de alumínio, possibilitando o remanejamento das informações pela própria Administração, reduzindo custos de manutenção. Personalização das informações fixas

Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração

por meio de vinil adesivo recortado eletronicamente ou impresso digitalmente em alta resolução com laminação fosca, evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020., med. 0,75 x 0,75 m.





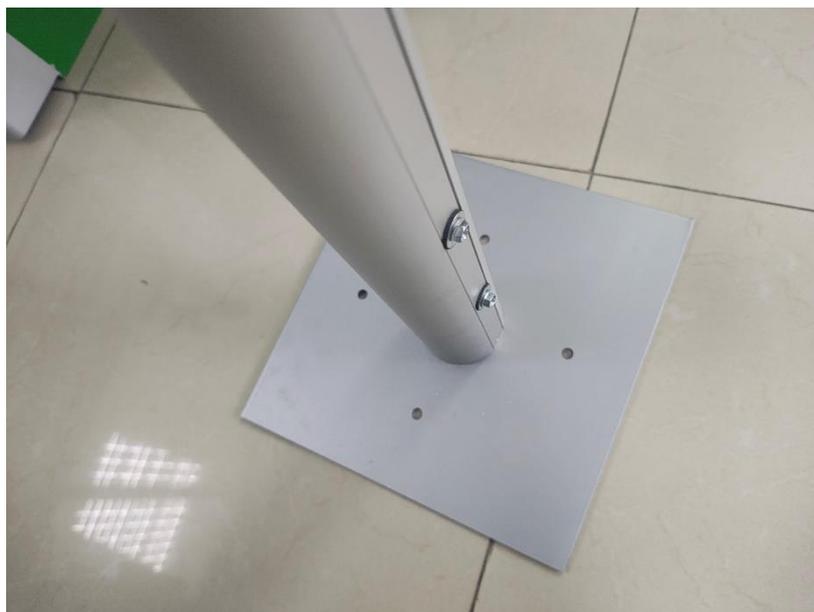
10 - Amostra de Sinalização cartográfica tátil confeccionada a partir de chapa de alumínio fosco de 2 milímetros de espessura, evitando o uso de material brilhoso e de alta reflexão, conforme item 5.2.9.1.2.2 da ABNT NBR 9050:2020, fixada sobre base em chapa galvanizada com acabamento em pintura automotiva. Personalização das informações fixas dos ambientes em caixa alta e alto relevo impressas digitalmente em tinta com cura UV, conforme itens 5.2.9.2.1 e 5.2.9.2.2 da ABNT NBR 9050:2020, de 0,8 a 1,2 milímetro de espessura/relevo, conforme letra b do item 5.2.9.2.2 da ABNT NBR 9050:2020. Informações em braile impressas diretamente sobre a chapa de alumínio através de tinta com cura UV, conforme item 5.2.9.2.4 da ABNT NBR 9050:2020, com acabamento lateral sem parafusos aparentes e em perfis de alumínio de medidas uniformes, formando uma

Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração

moldura de 15 mm de largura frontal e 15 mm de profundidade. Estrutura inferior tipo totem em tubo de perfil de alumínio extrudado anodizado fosco com 5 anos de garantia contra corrosão do alumínio, de 60 milímetros de diâmetro e com parede de 3 milímetros de espessura. Fixação no piso por meio de parafusos e buchas tipo parabol., med. 0,63 x 0,53 m.



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração





Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas
Pró-Reitoria de Administração

O procedimento de avaliação de amostras consiste na apresentação, por parte do licitante, de uma amostra dos produtos ofertados, seguida da realização de testes pelo ente promotor da licitação. Dessa forma, a aceitação da amostra constitui condição necessária para adjudicação do objeto do certame, de maneira que, caso a unidade amostrada não seja aprovada mediante as condições pré-estabelecidas no procedimento de testes, o licitante é desclassificado.

Conforme item 7.13, 7.14, do edital e item 4.2 a 4.11, do Termo de Referência - Da exigência de amostra, a licitante fora convocada para a apresentação do ajuste de amostra.

O material foi entregue **TEMPESTIVAMENTE** e **APROVADO**, atendendo integralmente aos requisitos do Edital e aos seus anexos.

Manaus, 30 de outubro de 2024.

Deborah Barbosa Azedo
Pregoeira