



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Projeto SOFTEX - Residência em TIC 37 - Sistemas Embarcados
Av. Pres. Jânio Quadros, 330, 64053-390, Santa Isabel, Teresina (PI)
Site: www.ifpi.edu.br

Ofício nº 19/2026/IFPI-Residência em TIC 37

Ilmo. Sr. José Marconi Silva
Superintendente da Fundação de Amparo à Pesquisa, Inovação, Ensino e Extensão
do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí – FAIFPI
Teresina/PI

Assunto: Contratação de Serviços de Melhoria do Espaço Físico - Bancadas (Outros Correlatos)

Projeto: Residência em TIC 37 - Sistemas Embarcados

Referência: Termo de Parceria no 225/2024

Prezado Senhor,

Conforme previsto no Termo de Parceria, TPA n. 225/2024 que trata do Projeto Residência TIC 37 - Sistemas Embarcados (Embarca Tech) e Plano de Utilização e suas atualizações, solicitamos a **Contratação da Melhoria da Bancadas dos Computadores Laboratórios Sedes (EmbarcaTech)** em espaços do IFPI compartilhados com alunos do Projeto EmbarcaTech IFPI referente à natureza de despesa: “Outros Correlatos” com despesa prevista no PU como: “Despesas associadas a rateio de Infraestrutura - **espaço físico**, serviços de conectividade, redes de dados/elétrica, licenças, e seus suprimentos vinculados - para viabilizar a execução do projeto”.

Lembramos que o processo de aquisição deve atender ao Manual de Prestação de Contas - Softex e à Instrução Normativa PPI Softex, sem prejuízo das demais normas e regramentos de aquisições por fundação de apoio. informamos, antecipadamente, que o **valor máximo disponível para esta contratação é de R\$ 30.580,00** (trinta mil e quinhentos e oitenta reais).

Especificações em anexo. Em caso de dúvidas, favor entrar em contato com esta coordenação.

Atenciosamente,

Teresina-PI, 04 de Março de 2026

Documento assinado digitalmente
 **ROGERIO DA SILVA**
Data: 04/03/2026 22:46:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ROGÉRIO DA SILVA
Coordenador-Geral do Projeto - Residência em TIC 37 - Sistemas Embarcados
(PORTARIA 2380/2024 - GAB/REI/IFPI, de 20 de agosto de 2024)



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí
Projeto SOFTEX - Residência em TIC 37 - Sistemas Embarcados
Av. Pres. Jânio Quadros, 330, 64053-390, Santa Isabel, Teresina (PI)

Termo de Referência

Este Termo de Referência Simplificado tem como objetivo estabelecer as diretrizes para a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de despesas associadas a rateio de Infraestrutura - espaço físico, serviços de conectividade, redes de dados/elétrica, licenças, e seus suprimentos vinculados - para viabilizar a execução do projeto - **Melhoria da Bancadas dos Computadores Laboratório Sede (EmbarcaTech).**

DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Meta: M2 - Residência Tecnológica

Etapas: M 2.2 - Aplicação prática em atividades de P&D;

Rubrica: OUTROS CORRELATOS

Despesa Plano de Utilização (PU): Despesas associadas a rateio de Infraestrutura - **espaço físico**, serviços de conectividade, redes de dados/elétrica, licenças, e seus suprimentos vinculados - para viabilizar a execução do projeto.

Valor Máximo Disponível: R\$ 30.580 (trinta mil e quinhentos e oitenta reais)

1. Objeto

A contratação tem como **objeto** a prestação de serviços para Melhoria das Bancadas dos Computadores do Laboratório Sede do EmbarcaTech, em laboratório/sala cedidos pela Executora e reformado pelo Projeto TIC 37.

2. Detalhamento:

Item	Descrição dos Serviços / Equipamentos	Quantidade
01	Serviço de melhoria de bancadas para laboratórios EmbarcaTech Kit 03 unidades de bancada de 1,5m (comprimento) por 0,55m	10 Kits de 3 bancadas (total de 30)

(profundidade) - Estilo para laboratório de informática. Estrutura: Fabricada em metalon 40x40 mm, chapa 18, pintada na cor preta de alta resistência e durabilidade da tinta e no material metálico, com pés em material anti riscos no piso e desgaste do material. Tampo: MDF cor amadeirado com espessura que suporta até 2 computadores por bancada sem danos, com furos, canaletas integradas e acabamentos para passagem de fios de dados e elétricos. Saiote: MDF amadeirado claro (como na foto em anexo). Instalação: Substituição de bancadas e estrutura de dados e elétrica, com 4 conectores de dados e 08 conectores elétricos (220v) para computador e monitor, integrado às bancadas. Fixação das bancadas em duplas mesas (suporte até 04 computadores) Material: Incluso todo material elétrico, conectores redes e elétrico e serviço. Entrega pronto para uso com computadores instalados (já disponíveis no laboratório) e devidamente conectados elétrica e dado e em funcionamento 	bancadas de 1,5m)
---	--------------------------

3. Justificativa

Os Laboratórios sede do EmbarcaTech em Teresina foram implantados em Espaço Físico cedido pela Executora. Junto com o espaço foram cedidas bancadas e cadeiras também pela executora, visto que o laboratório vem sendo utilizado neste Projeto e será utilizado em

sua continuidade e demais projetos e aulas de tecnologias da instituição. Os investimentos do Projeto EmbarcaTech (TIC 37) em Infraestrutura e Computadores tornaram o laboratório ativo e alinhado com as metas do projeto. Entretanto as bancadas e cadeiras cedidas não atendem confortável e ergonomicamente as 50 posições, sendo 32 fixas (computadores desktops) e 18 para uso de notebook, ficaram bem apertadas inviabilizando o pleno uso do laboratório em sua capacidade máxima esperada (professor + 50 alunos). Daí a necessidade de melhoria nas Bancadas dos laboratórios em uso pelos alunos residentes e demais projetos decorrentes do embarcatech no IFPI.

4. Da Cotação e Propostas

A proposta dos candidatos a fornecedores deve enviar, dentre outras informações, preço, detalhamento, dimensões, material, cor, prazo de entrega.

5. Garantias

Solicita-se a garantia contra defeitos de pelo menos 180 dias dos itens (Produtos e Serviços) que compõem a contratação. Para isso, a empresa responsável deverá fornecer termo próprio de garantia da solução.



Documento assinado digitalmente

ROGERIO DA SILVA

Data: 04/03/2026 22:46:32-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>





assistente projetos faifpi <assistente projetos faifpi@gmail.com>

EmbarcaTech - Contratação Melhoria Bancadas Laboratório

1 mensagem

Rogério Silva [Softex] <softex@ifpi.edu.br>

4 de março de 2026 às 22:59

Para: FAIFPI Teresina-PI <superintendencia.faipi@gmail.com>, Projetos FAIFPI <projetosfaifpi@gmail.com>, "compras.faipi" <compras.faipi@gmail.com>, assistente projetos faifpi <assistente projetos faifpi@gmail.com>

Bom dia!

Enviamos em anexo solicitação de de contratação de empresa para implantação de bancadas em MDF e estrutura metálica conforme termo de referência.

Informamos que a **contratação deve acontecer em regime de urgência** e a entrega deve acontecer em até 30 dias corridos no máximo.

--

Prof. Rogério Silva

Coordenador-Geral do Projeto

Residência em TIC 37 - Sistemas Embarcados

(PORTARIA 2380/2024 - GAB/REI/IFPI, de 20 de agosto de 2024)

3 anexos

**BANCADAS-EMBARCATECH.jpg**

136K

**19_-Oficio_-_ (Melhoria_Bancadas)_Espaco_Fisico_-_Laboratorio.docxassinado.pdf**

413K

**Termo_deReferencia_-_ (Melhoria_da_Bancadas_Laboratorio)_Padronizacao_Visual%2C_Seguranca_e_Monitoramento_Labassinado.pdf**

546K