

**FAQ INOV.EDU**

P: Onde teremos acesso à listagem de recursos, ferramentas e instrumentais disponíveis nos Espaços 4.0?

R:

**Dispositivos 4.0**

CANETA 3D  
KIT ARDUÍNO  
KIT RASPBERRY PI  
KIT RFID ARDUÍNO  
KITS COMUNICAÇÃO LORA  
KIT ARDUÍNO COM 37  
SENSORES  
WEBCAM  
MULTÍMETRO DIGITAL  
LUPA ELETRÔNICA

**Tecnologias 4.0**

IMPRESSORA 3D DE  
PEQUENO PORTE  
IMPRESSORA 3D DE MÉDIO  
PORTE  
NOTEBOOK GAMER  
SCANNER 3D  
MESA DIGITALIZADORA  
CORTADORA A LASER  
DESKTOP

**Tecnologias Tradicionais**

ARCO DE SERRA FIXO  
KIT FERRAMENTAS  
MANUAIS  
PARAFUSADEIRA /  
FURADEIRA  
MINIRETIFICA  
ESTAÇÃO SOLDA  
SERRA TICO-TICO  
LUVA DE PROTEÇÃO  
TÉRMICA  
ÓCULOS DE SEGURANÇA  
AMPLA VISÃO  
LUVA DE PROTEÇÃO DE  
IMPACTO

P: A proposta deverá ser direcionada a uma região de desenvolvimento e/ou município? Ou a seleção ficará a cargo da SECTI/FACEPE?

R: Para a Faixa A todos os 22 espaços irão fazer todos os cursos disponíveis, sendo oferecidos até 6 cursos, sendo selecionado o melhor de cada eixo. Então é para todos em todo o Estado.

P: Quem deve fazer a formação elaborada pelo(a) professor(a) formador(a)?

R: Os(as) professores(as) executores(as). O ideal é que cada um(a) dos(as) dois(duas) professores(as) executores(as) faça todos os cursos. Contudo, diante da dificuldade de carga horária, é possível que os professores se dividam, com cada um(a) fazendo os 3 (três) cursos de um dos dois eixos:

Eixo 1:

Manufatura Avançada e Cultura Maker,  
Desenvolvimento e Games; e  
Inteligência Artificial e Ciência de Dados.

Eixo 2:

Economia Circular;  
Economia Criativa; e  
Negócios 4.0.

P: É necessário haver vinculação entre as propostas do(a) professor(a) formador(a) e do(a) professor(a) executor(a)?

R: Não. Os(as) professores(as) executores(as) serão cursistas dos cursos promovidos pelo(as) formadores(as), além de serem responsáveis pela execução dos Espaços 4.0.

P: Professores das EREM e ETE podem submeter propostas como professores(as) formadores(as)?

R: Sim. Também podem submeter como formadores(as) professores e pesquisadores de Instituições de Ensino Superior (IES) e Institutos de Ciência, Tecnologia e Inovação (ICT).

P: Professores(as) temporários(as) podem submeter proposta para a Faixa B - Professores(as) Executores(as)?

R: Sim, contudo, se o contrato vier a ser interrompido durante a vigência da bolsa, a pessoa terá de ser substituída, deixando de perceber a referida bolsa.

P: Quem certificará o(a) Professor(a) Formador(a) e o(a) Professor(a) Executor(a)?

R: A Secretaria de Educação e Esportes de Pernambuco.

P: Em relação aos encontros síncronos, eles deverão ser presenciais? Ou poderá ser virtual?

R: Podem ser remotas. As **atividades assíncronas** devem ser gravadas na Escola Técnica Estadual Professor Antônio Carlos Gomes da Costa - ETEPAC. A ETEPAC é a escola de EaD da Secretaria de Educação e Esportes de Pernambuco, onde há estrutura adequada para gravação, transmissão e aplicação das marcas do projeto.

As **aulas síncronas** devem ser gravadas e devem estar focadas em demonstrações práticas, oficinas e tirar dúvidas, e podem ser realizadas, preferencialmente, no Parque Tecnológico de Eletrônicos e Tecnologias Associadas de Pernambuco - PARQTEL, ou em um dos Espaços 4.0, onde há infraestrutura adequada para gravação, transmissão e aplicação das marcas do projeto, além de equipamentos para demonstrações etc. Na indisponibilidade de execução das aulas síncronas no Parqtel, o(a) professor(a) formador(a) deve indicar laboratório / espaço de sua preferência, no qual seja possível a execução das demonstrações.

P: Os Objetos Digitais de Aprendizagem (ODAs) deverão ser diagramados pelo professor formador e/ou instituição executora?

R: Os ODAs devem ser elaborados pelo(a) professor(a) formador(a) mas serão diagramados pela equipe da SEIP/SEE.

P: Como fica a carga horária do(a) professor(a) executor(a) para execução das atividades nos Espaços 4.0? Como fica a carga horária do(a) aluno(a) bolsista para execução das atividades nos Espaços 4.0, para as escolas 45h?

R: As cargas horárias dos(as) professores(as) executores(as) e dos(as) alunos(as) bolsistas será desenhada pela gestão da escola, com apoio da SEIP/SEE.