



## MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE (MI)

### INSTRUTOR EDUCACIONAL ROTA DO SABER NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO DA ÁREA STEM (CIÊNCIA, TECNOLOGIA, ENGENHARIA E MATEMÁTICA) NO MUNÍCIPIO DE PORTO REAL/RJ.

A AVSI Brasil ([www.avsi brasil.com.br](http://www.avsi brasil.com.br)) é uma organização brasileira, sem fins lucrativos, constituída em 2007, para contribuir na melhoria das condições de vida de pessoas que vivem em situações de vulnerabilidade. Somos uma organização local vinculada ao contexto internacional, por meio da parceria com a Fundação AVSI, ONG de origem italiana que atua no Brasil desde os anos 80 e que estimulou a criação da AVSI Brasil.

Por meio deste documento, a AVSI Brasil lança seleção para Consultor(a) Individual para atuar como Instrutor Educacional para estudantes do ensino fundamental II de escolas da rede pública de Porto Real (RJ). A iniciativa promove a realização de percursos educativos e formativos com a metodologia maker de forma interdisciplinar, prática e inovadora, incentivando a criatividade, o protagonismo e a autoconsciência. Essa abordagem integrará estudantes e professores, possibilitando a criação de uma cultura de inovação e aprendizado ativo, com impacto tanto na escola quanto na comunidade.

A estrutura do projeto contempla a execução de três macro diretrizes de intervenção, sendo uma delas o foco deste documento: Realização de percurso formativo integral para adolescentes e jovens incluindo conhecimentos de robótica, Maker/STEM e formação humana.

A AVSI Brasil convida profissionais com comprovada experiência em ministrar aulas como **Instrutor Educacional** para apresentar propostas, tendo como base as informações abaixo.

A consultoria será realizada no período de **fevereiro de 2026 até dezembro de 2026**.

**A proposta consiste na realização de atividades educacionais por meio de oficinas, com ênfase em Robótica, Maker/STEM, no município de Porto Real/RJ.**

A proposta inicial é que sejam desenvolvidos percursos formativos centrados na metodologia MAKER e STEM. As turmas serão compostas por até 25 alunos cada e contarão com uma carga horária total de 60 horas-aula. As aulas ocorrerão no contraturno escolar, duas vezes por semana, com duração de 2 horas cada, ou seja, 4 horas semanais por turma. Estão previstas a realização de 2 turmas no período de fevereiro a julho de 2026, e 2 turmas entre agosto a dezembro de 2026.

**As atribuições do profissional a serem desenvolvidas se referem a:**

- Participação nas capacitações técnicas oferecidas pela AVSI Brasil;
- Adaptação do conteúdo programático, com carga horária total de 60 horas;
- Responsável pela elaboração do material que envolva a condução e aprendizagem na oficina;
- Realizar um diagnóstico inicial para identificar o nível de conhecimento dos alunos e adaptar as atividades de acordo com as necessidades específicas;
- Ministrar aulas teóricas e práticas, conforme cronograma, utilizando recursos didáticos e tecnológicos (kits de robótica, softwares educativos, etc.);
- Desenvolver projetos integradores que promovam a aplicação dos conceitos aprendidos em situações reais;



- Acompanhar e avaliar continuamente o desempenho dos alunos, por meio de registros, feedbacks e atividades práticas, ajustando as estratégias pedagógicas quando necessário;
- Participação de reuniões de alinhamento semanais com a equipe técnica do projeto para formar as metas de execução das ações;
- Atender às demandas e necessidades dos alunos, oferecendo suporte contínuo e possíveis encaminhamentos junto a coordenação do projeto;
- Apoio na mensuração e avaliação do desenvolvimento dos alunos;
- Auxiliar a equipe no acompanhamento do grupo, durante eventuais atividades externas previstas no projeto;
- Participação na reunião de pais;
- Controle e acompanhamento de frequência/ presença dos alunos nas aulas;
- Elaborar relatórios periódicos de atividades e resultados.

Os/As interessados (as) em participar desta seleção deverão enviar Currículo detalhado comprovando experiência nos serviços prestados e a competência para a execução dos serviços em objeto, sendo necessária abertura de MEI.

Os documentos deverão ser enviados via e-mail para **talentos@avsi.org.br**, até **12 de janeiro de 2026** e o assunto do e-mail: **INSTRUTOR EDUCACIONAL-PORTO REAL/RJ.**

Durante o processo de seleção, apenas um (a) consultor (a) individual será selecionado (a) em base à qualificação demonstrada para a realização das atividades requeridas.

**Porto Real, 05 de janeiro de 2026.**