

**Veículo:** Grupo Oceano

**Data:** 09 de abril de 2017.

**Editoria/Coluna:** Qualificação

**Link/Página:**

[http://www.grupooceano.com.br/site/index.php?n\\_sistema=8024&id\\_noticia=Mzg1Mg==&id\\_area=MA==](http://www.grupooceano.com.br/site/index.php?n_sistema=8024&id_noticia=Mzg1Mg==&id_area=MA==)

## Cursos gratuitos EaD tem inscrições abertas no IFRS



O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) está oferecendo 14 cursos gratuitos na modalidade de Educação a Distância (EaD), com carga horária que varia de 2h a 150h. As inscrições estão abertas até dezembro de 2017. O estudante que concluir 100% do curso recebe certificado.

Mais informações e inscrições pelo site [ead.ifrs.edu.br](http://ead.ifrs.edu.br).

### Saiba mais sobre os cursos:

**Tecnologias de informação e comunicação (TICs)** em espaços escolares (20h): o curso propõe um estudo e uma discussão de características, potencialidades e desafios das TICs para os educadores. É direcionado a estudantes de licenciaturas e profissionais que atuam na área da educação.

**Introdução à leitura e interpretação de projetos arquitetônicos** (30h): voltado a profissionais da área de construção civil, capacitará para a leitura e interpretação de projetos arquitetônicos no canteiro de obras e no escritório e proporcionará conhecimentos básicos de desenho técnico arquitetônico para profissionais que pretendem investir na carreira de desenhistas projetistas. É necessário ter conhecimento básico em informática.

**Português como língua adicional - parte 1** (30h): aulas direcionadas para

refugiados, imigrantes e brasileiros que desejam aprimorar seus conhecimentos. O curso abordará identificação e caracterização pessoal, localização no tempo e no espaço, meios de transportes, alimentação e compras.

**Português como língua adicional - parte 2 (30h):** aulas direcionadas para refugiados, imigrantes e brasileiros que desejam aprimorar seus conhecimentos. Tratará dos temas: família, moradia, corpo humano, esporte, hábitos, clima, vestuário, tempo livre e atividades de lazer.

**Conhecendo o IFRS (2h):** detalha a atuação e oportunidades do IFRS.

**Lógica de Programação 1 - Começando a desenvolver seus primeiros programas (20h):** apresenta os primeiros passos na criação de softwares e sistemas, ensinando conceitos para a programação de computadores através da prática, utilizando a ferramenta Portugol Studio. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento básico em informática e habilidade no raciocínio lógico.

**Lógica de Programação 2 - Deixando seus programas espertos (20h):** as aulas ensinam operadores lógicos e relacionais e a utilizar o desvio condicional na programação de computadores através da prática, utilizando a ferramenta Portugol Studio. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento em variáveis, operadores aritméticos, preferencialmente ter realizado o curso Lógica de Programação 1: Começando a desenvolver seus primeiros programas.

**Lógica de Programação 3 (20h):** os estudantes aprendem conceitos de vetores, matrizes, funções e parâmetros e também como começar a construir sistemas. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento em desvios e laços de repetição, preferencialmente ter realizado o curso Lógica de Programação 2: deixando os seus programas espertos.

**HTML 1 - Introdução ao desenvolvimento de páginas web (20h):** ensina a criar páginas web, partindo de conceitos iniciais. As aulas abordam como funciona a internet para o desenvolvimento de sites, e os estudantes criam as primeiras páginas, aprendendo a formatar, inserir links, listas, imagens, arquivos de áudio e vídeo. Também são ensinados comandos avançados e dicas especiais de compatibilidade e acessibilidade. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento básico em informática e internet.

**HTML 2** - Tabelas e formulários (20h): este curso traz os conceitos básicos para elaboração de tabelas e formulários em HTML. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento de HTML básico, recomenda-se ter realizado o curso "HTML: Introdução ao desenvolvimento de páginas web".

**CSS** - Folhas de estilo (30h): o curso ensina comando simples que podem aprimorar páginas web. Abrange desde os conceitos iniciais até a utilização de templates prontos e responsividade. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento de HTML básico, recomenda-se ter realizado o curso de "HTML: Introdução ao desenvolvimento de páginas web".

**JavaScript** (30h): ensina a adicionar interatividade nas páginas HTML, com a criação de pequenos programas, validação de formulários, uso de bibliotecas. Público: estudantes de ensino médio e superior. Requisitos: conhecimento de HTML básico e Lógica de Programação, recomenda-se ter realizado o curso "HTML: Introdução ao desenvolvimento de páginas web", "Lógica de Programação: Começando a desenvolver seus primeiros programas", "Lógica de Programação: deixando os seus programas espertos" e "Lógica de Programação: múltiplos valores e módulos".

**Professor para Educação a Distância** (150h): oferece conhecimento sobre EaD, planejamento de aula, criação de material didático, moodle para quem quer lecionar cursos ou disciplinas a distância. Público: professores. Requisitos: conhecimento básico em informática e internet, ensino superior incompleto.

**Criação de Videoaulas** (40h): apresenta conceitos, exemplos e atividades práticas para capacitar o professor na criação, edição e disponibilização de videoaulas. Público: professores. Requisitos: conhecimento básico em informática e internet, possuir câmera digital (celular, fotográfica ou webcam), possuir software para edição de vídeo (do próprio celular / computador, Windows Movie Maker ou Filmora).

## O IFRS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) é uma instituição federal de ensino público e gratuito. Atua com uma estrutura multicampi para promover a educação profissional e tecnológica de excelência e impulsionar o desenvolvimento sustentável das regiões.

Possui 17 campi: Alvorada, Bento Gonçalves, Canoas, Caxias do Sul, Erechim, Farroupilha, Feliz, Ibirubá, Osório, Porto Alegre, Restinga (Porto Alegre), Rio Grande, Rolante, Sertão, Vacaria, Veranópolis e Viamão. A Reitoria é sediada em Bento Gonçalves.

Atualmente, o IFRS conta com aproximadamente 16 mil alunos, em 200 opções de cursos técnicos e superiores de diferentes modalidades. Oferece também cursos de pós-graduação (especializações e mestrados), cursos de extensão e outras modalidades vinculadas a programas do governo federal.

O IFRS foi criado em 29 de dezembro de 2008, pela lei 11.892, que instituiu 38 Institutos Federais no Brasil. É uma autarquia federal vinculada ao Ministério da Educação (MEC) e pertence à Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica.

Saiba mais no endereço eletrônico [www.ifrs.edu.br](http://www.ifrs.edu.br).